登封市民政局 2022 年度经济困难老年人家庭适老化改造项目

招标文件

顺成管理
SHUNCHENGGUANLI

采购项目编号：登封采购-2023-094

采　　购　　人：登封市民政局

采购代理机构：河南顺成建设工程管理有限公司

日　　期：二〇二三年八月

目　录

第一章 公开招标公告 2

第二章 投标人须知 6

第三章 评标办法（综合评分法） 21

第四章 采购需求及技术要求 27

第五章 技术规范 44

第五章 合同条款及格式 63

第六章 投标文件格式 67

登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目

第一章 公开招标公告

项目概况：登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目的潜在投标人应在http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn/获取招标文件，并于2023年09月06日09时30分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

1、项目编号：登封采购-2023-094

2、项目名称：登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：711.00万元（每户3000元）

最高限价（投标折扣率）：100%

序号	包号	包名称	数量（户）	包预算（万元）	包最高限价（万元）
1	登封采购-2023-094	登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目	2370	711	711

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1 采购内容：本项目为登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目，具体内容详见招标文件。

5.2 资金来源：财政资金

5.3 标包划分：本项目共划分为一个标包

登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目

5.4 质量要求：合格，并达到采购人验收标准

5.5 质保期限：二年

5.6 服务期：供货及安装、调试期：合同签订后60日历天

6、合同履行期限：按业主要求期限完成

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）法律、行政法规规定的其他条件。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目执行促进中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品等政府采购政策。

3.根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125号)的规定,招标人或招标代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“信用服务”-“失信被执行人”-跳转至“中国执行信息公开网”网站（http://zxgk.court.gov.cn/shixin/）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询响应人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同招标文件等资料一同归档保存；

4.本次招标不接受联合体投标。

5.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同下的政府采购活动。

三、获取招标文件

3.1 时间：2023 年 08 月 15 日至 2023 年 09 月 05 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外。）

3.2 地点：登封市公共资源交易中心网站：http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn/

3.3 方式：凡有意参加者，应首先完成交易主体身份注册,并办理 CA 数字证书及电子签章（具体办理事宜请查询登封市公共资源交易中心网站-办事指南-《登封市公共资源交易中心交易主体 CA 办理指南》），然后凭领取的企业身份认证锁（CA 密钥），办理诚信库入库登记（具体办理事宜请查询登封市公共资源交易中心网站-办事指南-《登封市公共资源电子交易平台交易主体诚信库入库指南》）。登录“登封市公共资源交易中心网站”，按网站提示下载招标文件，采购人不再提供纸质招标文件。投标人未按规定在网上下载电子招标文件的，其投标将被拒绝。

3.4 售价：0 元

四、投标截止时间及地点

截止时间：2023 年 09 月 06 日 09 时 30 分（北京时间）

地点：登封市公共资源交易中心不见面开标大厅

五、开标时间及地点

时间：2023 年 09 月 06 日 09 时 30 分（北京时间）

地点：登封市公共资源交易中心不见面开标大厅

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《河南省电子招标投标公共服务平台》、《全国公共资源交易平台（河南省.登封市）》、《登封市政府采购网》上发布。

七、其他补充事宜

加密电子投标文件须在投标文件递交截止时间前在登封市公共资源交易中心交易系统中加密上传成功。

投标文件递交方法为：在登封市公共资源交易中心交易系统中上传加密版投标文件，投标单位应当在招标文件确定的投标截止时间前,登录远程开标大厅

（ http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login）,在线准时参加开标活动，不见面开标相关事宜请查阅登封市公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《登封市公共资源交易平台不见面开标系统使用指南》。

加密版投标文件逾期上传指定地点的投标文件，采购人或其采购代理机构不予受理。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1、采购人信息：

名　　称：登封市民政局

地　　址：登封市中岳办中禾广场 A 座 11 楼

联 系 人：毕一鸣

联系电话：0371-62863863　15137191979

2、采购代理机构信息（如有）：

名　　称：河南顺成建设工程管理有限公司

地　　址：郑州市金水区经八路 14 号付 19 号汇元大厦 711-718 室

联 系 人：刘 虎

联系电话：0371-56282525、15838271610

电子邮件：hnscjsgl@163.com

3、项目联系方式

项目联系人：刘 虎

联系方式：0371-56282525、15838271610

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条 款 名 称	编 列 内 容
1.1.2	招 标 人	名　　称：登封市民政局 地　　址：登封市中岳办中禾广场A座11楼 联 系 人：毕一鸣 联系电话：0371-62863863、15137191979
1.1.3	采购代理机构	名　　称：河南顺成建设工程管理有限公司 地　　址：郑州市金水区经八路14号付19号汇元大厦711-718室 联 系 人：刘 虎 联系电话：0371-56282525、15838271610 电子邮件：hnscjsgl@163.com
1.1.4	项目名称	登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目
1.1.5	采购预算（最高限价）	1.本项目设招标最高限价，最高限价（投标折扣率）：100% 注：折扣率是指与原价的百分比，如折扣率为98%。则成交价=预算价×98%，成交产品单价折扣率同成交价折扣率。 2.最高限价是招标人控制招标的最高限价,投标人的投标报价超过最高限价，则作无效标处理。
1.1.6	采购需求	本项目为登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目，具体内容详见招标文件第四章采购需求及要求
1.1.7	资金来源	财政资金
1.1.8	出资比例	100%
1.1.9	资金落实情况	已落实
1.1.10	标包划分	登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目
1.1.11	质量要求	合格，并达到采购人验收标准
1.1.12	供货及安装、调试期	合同签订后60日历天
1.1.13	质保期限	二年

1.4.1	投标人资格要求	1.投标人满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 2.落实政府采购政策满足的资格要求：采购项目需要落实的政府采购政策：本项目执行优先采购节能环保、环境标志性产品，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性企业发展等 3.本项目的特定资格要求： 3.1满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； （一）具有独立承担民事责任的能力； （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录； （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录； （六）法律、行政法规规定的其他条件。 3.2 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125号)的规定，招标人或招标代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“信用服务”-“失信被执行人”-跳转至“中国执行信息公开网”网站（http://zxgk.court.gov.cn/shixin/）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询响应人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同招标文件等资料一同归档保存； 3.3 本次招标不接受联合体投标。 3.4 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同下的政府采购活动。
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.5.1	偏离	不允许
1.6.1	分包	不允许
2.1	构成招标文件的其他材料	修改、补充文件、答疑纪要
2.2	招标人澄清时间	投标截止前15天
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	澄清文件在登封市公共资源交易中心网上发布，各投标人应及时关注交易平台，因投标人未看到或其他原因造成的损失，由投标人自行承担。

3.2.1	投标文件份数	开评标活动全部采用电子方式进行，不再要求投标人开标现场递交纸质投标文件，全部以投标人提交的电子投标文件为准。
3.2.2	签字或盖章要求	投标文件按照招标文件“第六章 投标文件格式”要求的位置盖投标人公章，并由投标人的法定代表人或其委托代理人签字或盖章。委托代理人签字或盖章的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。全套投标文件应无涂改、行间插字或删除。若有修改，改动之处应加盖单位公章并由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。
3.4	投标有效期	投标截止之日起60日历天。
3.8.1	投标保证金	根据河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知，本次项目不再要求投标人提交投标保证金。
3.9.1	是否允许递交备选投标方案	不允许
4.1.1	投标文件上传方法为	在登封市公共资源交易中心交易系统中上传加密版投标文件。
4.2.1	电子投标文件上传截止时间	2023年09月06日上午09时30分（北京时间）。
4.3.1	是否退还投标文件	否。
5.1	开标时间和地点	**开标时间：同电子投标文件上传截止时间(加密电子投标文件必须凭制作投标文件所用的CA密钥完成解密)。** **开标地点：登封市公共资源交易中心平台远程开标大厅** **注：“投标文件上传”，各投标人（投标人）须在投标截止时间前通过企业身份认证锁（CA 密钥）登陆登封市公共资源交易中心网站上传加密的电子投标文件到系统的指定位置。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复。请投标人（投标人）在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。投标人(投标人)在交易中心投标系统无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时与登封市公共资源交易中心联系。逾期上传的或者未上传的投标文件，采购人不予受理。** **根据《登封市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务的通知》，本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到开标现场，投标人应当在招标文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅（http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login）,在线准时参加开标活动,在开标前1小时可以签到，等招标代理开启解密环节后，投标人可以开始解密、答疑澄清等。**
7.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：5人，其中采购人代表1人，专家4人。 评标专家确定方式：从相关专家库中通过随机方式抽取
7.4.1	中标候选投标人推荐	推荐中标候选人 3 名
8.1.1	授予合同	采购人依据评标委员会推荐的中标候选投标人，确定排名第一的中标候选人为中标人

需要补充的其他内容	
招标代理服务费	参照《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协[2023]002号文件，招标代理服务费按中标价的1.2%由中标人向采购代理机构支付。
政府采购政策	1、本项目执行促进中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品等政府采购政策。 2、按照《财政部关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库[2019]9号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]18号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]19号）、《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》(2019年第16号)等文件要求，对政府采购节能、环境标志品目清单内的产品，实施优先采购和强制采购。供应商所投产品若属于《环境标志产品政府采购品目清单》内优先采购产品，则提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，否则将视为其放弃优先采购的权利。优先采购是指在出现相同报价的供应商时，优选选择提供了环境标志产品认证证书的供应商。供应商所投产品若属于《节能产品政府采购品目清单》内强制采购产品，则其投标文件中应提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书和环境标志产品认证证书，及“所投产品符合节能产品和环境标志产品。 3、根据郑州市财政局关于进一步提高政府采购效率优化营商环境有关事项的通知（郑财购[2022]12号）文件的规定，关于相关财务状况、社保资金等证明材料，供应商仅须如实提供书面承诺资格承诺声明函即可。资格承诺声明函详见附件1。
投标人须知	1、根据《登封市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务的通知》，本项目采用“远程不见面”开标，投标人应当在投标截止时间前登录远程开标大厅http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login，登录后须先进行签到，其后应一直保持在线，保证能准时参加开标大会、投标文件的解密、现场答疑澄清等活动。 2、本项目采用不见面开标，投标人制作投标文件中应附清晰的复印件或扫描件，由于模糊不清导致评标委员会无法辨别的，后果由投标人自行承担。 3、请投标人务必按照《不见面开标大厅操作手册（投标人）V1.0》的要求设置参与不见面开标的电脑环境，否则由此可能引起的签到失败、解密失败或无法解密等问题由投标人自行承担。 4、请投标人认真学习登封市公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《登封市公共资源交易平台不见面开标系统使用指南》。

一、总　则

1.1.项目概况

1.1.1 本项目已由有关部门批准，现已具备招标条件并进行公开招标。

1.1.2 招 标 人：登封市民政局

1.1.3 采购代理机构：河南顺成建设工程管理有限公司

1.1.4 项目名称：登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目

1.1.5 预算金额：711.00万元（每户3000元）

最高限价（投标折扣率）：100%

1.1.6 采购需求：本项目为登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目，具体内容详见招标文件第四章采购需求及要求

1.1.7 资金来源：财政资金

1.1.8 出资比例：100%

1.1.9 资金落实情况：已落实

1.1.10 标包划分：本项目共划分为一个标包

登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目

1.1.11 质量要求：合格，并达到采购人验收标准

1.1.12 供货及安装、调试期：合同签订后60日历天

1.1.13 质保期限：二年

1.1.14 合同履行期限：按业主要求期限完成

1.1.15 本项目是否接受联合体投标：否

1.1.16 是否接受进口产品：否

1.2.招标范围

1.2.1 招标范围：本项目为登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目，具体内容详见招标文件第四章采购需求及技术要求。

1.3.投标费用

1.3.1 投标单位在投标过程中发生的一切费用，不论中标与否，均由其自行承担。

1.4.投标人资格条件

1.4.1详见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的,除应符合本章第1.4.1项和投标人须知前

附表的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中投标。

1.5 分包

1.5.1 投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和接受分包的第三人资质要求等限制性条件。

1.6. 偏离

1.6.1 投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

1.5.投标要求

1.5.1 本项目不允许同一投标单位对同一标包提交两份或两份以上不同实质内容的投标文件。

1.5.2 不论投标结果如何， 投标单位对投标人的投标文件均不退还，且不对此作任何解释。

1.5.3 本项目不接受联合体投标。

1.6.定义及解释

1.6.1 货物：系指投标人按招标文件规定而提供的设备、工具、备品备件、手册及其他有关技术资料和材料。

1.6.2 服务：系指投标人提供的培训、安装、调试、质保期服务、售后服务、与货物有关的运输和保险及其他伴随服务。

1.6.3 采购人（业主）：登封市民政局

1.6.4 投标人：是指响应招标、参加投标竞争的法人或者其它组织。

1.6.5 采购代理机构：河南顺成建设工程管理有限公司

1.6.6 评标委员会：系指按照《中华人民共和国政府采购法》和七部委《评标委员会和评标方法暂行规定》的规定依法组建的专门负责本次招标评标工作的临时机构。

1.6.7 日期：系指公历日。

1.6.8 招标文件中所规定的“书面形式”，是指任何手写、打印或印刷的通讯，包括电报和传真发送。

1.6.9 合格的投标人为资格审查通过的具有独立法人资格的投标人。

1.7.保证

1.7.1 投标人应保证在投标文件中所提交的资料和数据是真实的,并能在承诺的时间内及时的完成投标文件承诺的所有内容及服务。

二、招标文件

2.1. 招标文件的组成

2.1.1 招标文件包括下列内容及按投标须知第 2.3.1、2.3.2 条款内容发出的补充文件。

第一章 公开招标公告

第二章 投标人须知

第三章 评标办法

第四章 采购需求及要求

第五章 合同条款及格式

第六章 投标文件格式

2.1.2 投标人应详细阅读招标文件中的所有条款内容、格式、表格和所涉及的相关规范。如果投标人不按招标文件的要求提交投标文件和资料的,或者投标文件没有对招标文件提出的实质性要求和条件作出响应，将导致投标文件不被接受， 其后果由投标人自己负责。

2.2. 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全,应及时提出,以便补齐。采购人将在投标截止期十五天以前对要求澄清的问题予以答复，在登封市公共资源交易中心网站答疑澄清区域进行公布（不再另行通知），但不指明澄清问题的来源，请各投标人及时关注交易平台，因投标人未看到或其他原因造成的损失，由投标人自行承担。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 日前，在登封市公共资源交易中心网站，以网上补遗形式通知所有潜在投标人，但不指明澄清问题的来源。如果网上补遗内容发出的时间距投标截止时间不足 15 日，相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人应注意网上补遗并及时浏览网上补遗发布的澄清和修改内容,因投标人原因未及时获知澄清、修改内容而导致的任何后果，由投标人自己承担。

2.3 招标文件的修正

2.3.1 在投标截止日十五天前的任何时间，无论出于何种原因，采购人可以用补充文件的方式修正招标文件。该补充文件将成为招标文件的一部分。

2.3.2 补充文件将登封市公共资源交易中心网站进行公布（不再另行通知），请各投标人及时关注交易平台，因投标人未看到或其他原因造成的损失，由投标人自行承担。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天的，相应延长投标截止时间。

三、投标文件的编制

3.1. 投标文件

3.1.1 投标文件的组成

一、投标函及开标一览表

二、法定代表人身份证明

三、授权委托书

四、投标分报价表

五、投标产品技术性能偏差表

六、资格审查资料

七、供货服务方案

八、售后服务计划及服务承诺

九、其他资料

3.1.2 投标单位下载招标文件后，请到登封市公共资源交易中心网站—公共服务—下载专区栏目下载最新版本的投标文件制作工具安装包，使用安装后的最新版本投标文件制作工具查看或导出网招文件内容，并制作电子投标文件；

3.1.3 投标单位应按招标文件提供的投标格式和要求编制电子投标文件。电子投标文件文字要清晰，语意要明确，并按招标文件的要求盖投标单位公章和由法定代表人(或委托代理人)签字或盖章确认。

3.2 投标文件的份数及签字盖章

3.2.1 开评标活动全部采用电子方式进行，以投标人提交的电子投标文件为准。

3.3 投标文件的修改与撤回

如投标人需要修改或撤回其投标文件，必须在本招标文件规定的投标截止时间前将修改或撤回其投标文件的书面通知送达招标单位。上述书面通知应按本招标文件的规定进行编制、密封和标记，并标明“修改”或“撤回”字样，同时应修改并重新上传加密版投标文件。投标人不得在投标截止时间后修改和撤回投标文件。

3.4 投标文件有效期

投标文件自本招标文件规定的投标截止时间起生效，其投标有效期为投标截止之日起 60 日历天。

3.5 勘察及澄清

投标人可对项目现场和周围环境自行现场勘察，以便编制投标文件。勘察现场的费用由投标人自行承担。在进行勘察时应自行搞好安全问题。

投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时在“登封市公共资源交易中心网站”进行网上提问。 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 天前在“登封市公共资源交易中心网站”答疑澄清区域进行公布（不再另行通知），但不指明澄清问题的来源，请各投标人及时关注交易平台，因投标人未看到或其他原因造成的损失，由投标人自行承担。如果澄清发出的时间距投标人须知前附表规定的投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。

3.6 特别说明

3.6.1 投标语言：投标人提交的投标文件以及投标人与采购代理机构就有关投标的所有往来函电均应使用中文。投标人提供的支持文件和印刷的文件可以用英文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释时以中文翻译本为准。

3.6.2 计量：在投标文件中以及所有投标人与采购代理机构往来文件中的所有计量单位和规格说明都必须用公制标准表示。

3.7 投标货物和服务的报价

3.7.1 投标人对所投货物和服务须按要求填报投标报价表，根据市场行情自主报价。投标人对本项目的报价为包含所有费用的总报价。

3.7.2 如投标报价表中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一 致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

3.7.3 投标人只能提出一个不变价格，采购人不接受任何选择价。

3.7.4 全部报价均应以人民币为计量币种，并以人民币进行结算。

3.7.5 本项目不允许中标人转包或分包。

3.7.6 项目有分包的，投标人可对招标文件其中某一个分包进行响应。若响应多个分包且候选人排名第一，仅可中选其中一个分包，中选原则：按分包顺序中选其一。

3.8.投标保证金

3.8.1 根据河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知，本次项目不再要求投标人提交投标保证金。

3.9 备选投标方案

3.9.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。允许投标人递交备选投标方案的，只有中标候选人所递交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标候选人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，招标人可以接受该备选投标方案。

四、投标文件的密封与递交

4.1. 投标文件的上传

4.1.1 投标人应在投标须知前附表规定的时间将投标文件上传至登封市公共资源交易中心平台。各投标人须在投标截止时间前用企业身份认证锁（CA 密钥）登陆登封市公共资源交易中心网站上传加密的电子投标文件到系统的指定位置。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复。请投标人（投标人）在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确，因投标人上传文档不规范造成的损失，由投标人自行承担。

4.2. 投标截止时间

4.2.1 投标截止时间为投标须知前附表规定的时间。

4.3.是否退还投标文件

4.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.4. 迟到的投标文件

4.4.1 加密版投标文件逾期上传指定地点的，采购人或其采购代理机构不予受理。

五、开标

5.1.开标

5.1.1 开标时间和地点

根据《登封市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务的通知》，本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到开标现场， 投标人应当在招标文件确定的投标截止时间前,登录远程开标大厅

（http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login）,在线准时参加开标活动,在开标前 1 小时可以签到，等招标代理开启解密环节后，投标人可以开始解密、答疑澄清等。

5.1.2 投标人制作投标文件中应附清晰的复印件或扫描件，由于模糊不清导致评标委员会无法辨别的，后果由投标人自行承担。

5.1.3 请投标人务必按照《不见面开标大厅操作手册（投标人）V1.1》的要求设置参与不见面开标的电脑环境，否则由此可能引起的签到失败、解密失败或无法解密等问题由投标人自行承担。

5.1.4 加密版投标文件逾期上传或未及时登录交易大厅并解密，采购人或其采购代理机构不予受理。

5.2 开标程序

5.2.1 主持人按下列程序进行开标：

（1） 公布投标人；

（2） 检查投标文件递交情况，并对上传至交易平台的加密投标文件进行解密；

（3） 对解密后的投标文件进行电子唱标，公布投标人名称、投标报价及其它内容，并记录在案；

（4） 代理机构用单位CA锁在开标记录上签章确认；

（5） 开标结束。

六、资格性审查

6.1 开标结束后，采购人和采购代理机构代表依法对所有投标人投标文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。合格投标人不足 3 家的，不得评标。资格性检查资料表如下。

序号	投标人资格要求		审查标准
1	资格性评审标准	具有独立承担民事责任的能力	投标人应为具有独立的法人资格，提供有效的营业执照或民办非企业登记证书或事业单位登记证书
		具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	按要求提供资格承诺声明函
		具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	按要求提供资格承诺声明函
		有依法缴纳税收和社会保障基金的良好记录	按要求提供资格承诺声明函
		参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大违法记录	参加本项目准备活动前三年内无重大违法记录的声明。
		信用查询	根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125号)的规定，采购人或采购代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询投标人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同招标文件等资料一同归档保存。
		单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本次采购。	企业提供《国家企业信用信息公示系统》截图，民办非企业或事业单位提供承诺书

注：资格审查时以系统上传的电子扫描件为准。

七、评标

7.1 评标委员会

7.1.1 采购人根据采购项目的特点依法组建评标委员会。评标委员会由采购人代表和有关技术、经济、法律等方面的专家组成。评标委员会成员为 5 人(采购人代表 1 名，不得担任评标委员会主任)。评标委员会对投标文件进行审查、质疑、评估和比较，推荐中标候选人。

评标委员会成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。评审委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评审委员会成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

7.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）采购人或投标人的主要负责人的近亲属；

（2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；

（3）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（4）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的或正在行政处罚或刑事处罚期内的。

7.2 评标原则

7.2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

7.3 评标

7.3.1 评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。

7.3.2 第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7.4 中标候选投标人推荐

7.4.1 推荐中标候选人 3 名

八、授予合同

8.1 定标方式

8.1.1 采购人依据评标委员会推荐的中标候选投标人，确定排名第一的中标候选人为中标人， 评标委员会推荐中标候选投标人的人数见投标人须知前附表。

8.2 定标程序

8.2.1 采购代理机构在评标结束后 2 个工作日内将评标报告交采购人确认，采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。同时

中标结果在《中国招标投标公共服务平台》、《河南省电子招标投标公共服务平台》、《全国公共资源交易平台（河南省.登封市）》、《登封市政府采购网》上进行公示。

8.3 中标供应商变更

8.3.1 中标供应商因不可抗力或者自身原因不能履行合同的，采购人可以为确定排名其后一位的中标候选供应商为中标候选供应商，并按以上程序履行定标程序，以此类推，否则应重新招标。

8.3.2 中标供应商无充分理由放弃中标的，采购人及采购代理机构和应将情况报财政部门，财政部门将根据87号令的规定对违规供应商进行处罚。

8.4.中标通知

8.4.1 采购人依法确定中标人后，采购代理机构以书面形式发出中标通知书。

8.4.2 中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标供应商放弃中标，应当承担相应的法律责任。

8.5.签订合同

8.5.1 采购人应当自中标通知书发出之日起2个工作日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。

8.5.2 招标文件、中标供应商的投标文件及澄清文件等，均为签订政府采购合同的依据。

8.5.3 合同生效条款由供需双方约定，法律、行政法规规定应当办理批准、登记等手续后生效的合同，依照其规定。

8.5.4 合同按照后附合同格式签订。

8.5.5 采购人要求中标供应商提供履约保证金的，但应当在招标文件中予以约定。中标供应商履约完毕后，采购人应五日内无息退还其履约保证金。

8.5.6 中标或者成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单顺序，确定下一候选人为中标或者成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

8.5.7 采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

九、质疑、投诉

9.1 供应商对本次招标活动的采购文件、采购过程和中标结果有异议的，有权按照相关法律、

法规规定的程序进行质疑和投诉，质疑和投诉应有具体的质疑（投诉）事项和必要的证明材料或事实根据，供应商对其质疑和投诉内容的真实性及其来源的合法性承担法律责任。

9.2 供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，否则针对再次提出质疑将不予接收。

9.3 质疑函的内容、格式：应符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定和财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式。

9.4 采购代理机构应当在收到投标供应商书面质疑后七个工作日内，对质疑内容作出答复。投标人对采购代理机构的答复不满意或者采购代理机构未在规定时间内答复的，可以在答复期满后十五个工作日内按有关规定，向同级人民政府财政部门投诉

十、验收

10.1 采购人或者采购代理机构应当按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。

十一、其他

11.1 付款方式：合同签订后，预拨付货物总价款的 50%，乙方交付全部货物且完成安装付货物总价款的 40%，甲方验收合格后拨付至 100%。

11.2 招标代理费的支付方式及标准：现金或转账，由中标人支付招标代理费用。

11.3 本招标文件的解释权归采购人。

11.4 本项目执行登封市政府采购合同融资政策告知函。

11.5 未尽事宜按国家有关规定执行。

登封市政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与登封市政府采购活动！

政府采购合同融资是登封市财政局支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保、融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购[2017]10 号）和《郑州市财政局关于加强和推进政府采购合同融资工作的通知》（郑财购[2018]4 号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。贷款渠道和提供贷款的金融机构，可以郑州市政府采购网“郑州市政府采购合同融资入口”查询联系。

第三章 评标办法（综合评分法）

评标办法前附表

<table>
<tr><td colspan="2">条款号</td><td>评审因素</td><td>评审标准</td></tr>
<tr><td rowspan="4">2.1</td><td rowspan="4">形式评审标准</td><td>投标人名称</td><td>与营业执照或民办非企业单位登记证书或事业单位登记证书一致</td></tr>
<tr><td>投标函签字盖章</td><td>法定代表人或其委托代理人签字或盖章，并加盖单位公章</td></tr>
<tr><td>投标文件格式</td><td>符合招标文件要求的格式</td></tr>
<tr><td>报价唯一</td><td>只能有一个有效报价，且为不得超过招标文件规定地最高限价</td></tr>
<tr><td rowspan="4">2.2</td><td rowspan="4">响应性评审标准</td><td>投标质量</td><td>符合第二章“投标人须知前附表”第1.1.11项规定</td></tr>
<tr><td>供货及安装、调试期</td><td>符合第二章“投标人须知前附表”第1.1.12项规定</td></tr>
<tr><td>质保期限</td><td>符合第二章“投标人须知前附表”第1.1.13项规定</td></tr>
<tr><td>投标有效期</td><td>符合第二章“投标人须知前附表”第3.4项规定</td></tr>
<tr><td colspan="2">条款号</td><td>条款内容</td><td>编列内容</td></tr>
<tr><td colspan="2">2.2.1</td><td>分值构成
(总分100分)</td><td>投标报价：30分
商务部分：35分
技术部分：35分</td></tr>
<tr><td colspan="2">条款号</td><td>评审内容</td><td>评分标准</td></tr>
<tr><td>2.2.2（1）</td><td>投标报价评分标准（30分）</td><td>计算方法</td><td>价格分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且投标报价最低的为评标基准价，其价格分为满分。
其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：
投标报价得分=（评标基准价÷投标报价）×30
注：未通过资格、符合性审查的单位不参与评标基准价的计算。
一、根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）文件规定：
1.对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，应当对符合本办法规定的小微企业报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。
2.关于监狱企业：视同小微企业。须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不考虑价格扣除。
3.关于残疾人福利性单位：视同小微企业。须提供完整的“残疾人福利性单位声明函”，否则在价格评审时不予考虑价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业</td></tr>
</table>

			的，不重复享受政策。 4.没有提供有效证明材料的投标人将被视为不接受投标报价的扣除，用原投标报价参与评审。 二、根据财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的规定： 1.评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价（价格分计算保留小数点后二位）。 2.因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。
2.2.2（2）	商务评分标准（35分）	企业业绩（10分）	投标人提供2021年1月1日以来承接家庭适老化改造项目或家庭床位建设项目业绩的，项目业绩每有1个得1分；最多得10分，没有不得分。（注：时间以合同签订时间为准，投标文件中附投标人中标通知书和合同扫描件）
		企业实力（15分）	1.投标人具有有效期内的质量管理体系认证、环境体系认证证书及职业健康安全体系认证证书的，全部提供得12分，缺一项扣4分。（注：需提供证书扫描件）。 2.投标人拥有适老化相关产品专利权得3分，没有不得分。（注：需提供国家知识产权局颁发的专利登记簿原件扫描件）
		拟派人员（10分）	投标人团队人员中持有以下证书的，每个证书加2分（不重复计分）机械设备修理人员—电工、老年人能力评估师证书、健康管理师证书、会计专业技术资格证书、社会工作师证书，本项最高10分。（注：以上证书扫描件附到响应文件中，同时以上证书人员需提供本人2023年在投标人单位缴纳的社保证明。
2.2.2（3）	技术评分标准（35分）	技术参数（15分）	投标人所投产品技术参数、产品功能全部满足招标文件技术要求的得15分；带▲号的参数为重要技术参数，有一条负偏离或不响应的扣2分，其他参数每有一条负偏离或不响应的扣0.5分；扣完为止。（以证明材料为准）
		改造方案（5分）	投标人提供有完善的针对本项目的改造方案（内容包含但不限于地面改造、门改造、卧室改造、如厕洗浴设备改造、厨房设备改造、物理环境改造、老年用品配置等）能完全满足项目的要求。（5分） 1.内容详细全面。针对性及合理性好得5分； 2.内容一般、针对性及合理性一般得 3分； 3.内容不够详细全面、针对性及合理性较差得1分； 4.不提供不得分。
		重点难点分析（3分）	投标人对家庭适老化改造工作的重点、难点和控制点分析，每个方面分析到位并给出科学可行的解决方案。（3分） 1.内容详细全面。针对性及合理性好得3分； 2.内容一般、针对性及合理性一般得2分； 3.内容不够详细全面、针对性及合理性较差得1 分； 4.没有不得分。
		质量保证措施（3分）	包含但不限于以下方面：质量管理的组织机构及职责、项目质量目标、制度及保障措施严格按照强制性标准实施、建立项目建设过程质量检查制度，制定纠正和预防措施等方面。（3分） 1.质量管理符合国家施工技术规范、切合采购文件提供的采购清单项得3分；

			2.质量管理符合国家施工技术规范，但相对于本项目的采购清单项有个别细节（如质量管理模式、设备质量方面）需要进一步完善或提高，得2分； 3.质量管理内容一般、针对性及合理性一般得1分； 4.内容相对于本项目的采购清单项有明显不符的不得分。
		进度计划与措施（3分）	包含但不限于以下方面：工程进度计划、确保工期组织措施、进度控制和保证措施等内容。（3分） 1.工程进度计划与措施符合国家施工技术规范、切合采购文件提供的采购清单项得 3分； 2.工程进度计划与措施符合国家施工技术规范，但相对于本项目的采购清单项有个别细节（如施工进度保证措施等方面）需要进一步完善或提高，得 2分； 3.工程进度计划与措施一般的得1分； 4.措施相对于本项目的采购清单项有明显不符的不得分。
		售后服务（3分）	投标人提供的售后服务方案（包括但不限于投标人的售后服务呼叫电话和响应时间、现场服务支持能力、应急处理方案、质量保证期限、针对本项目的售后服务承诺书（需加盖单位公章））。（3分） 1.内容详细全面、针对性及合理性好得3分； 2.内容较详细全面、针对性及合理性较好得2分； 3.内容一般、针对性及合理性一般得 1 分； 4.内容不够详细全面、针对性及合理性较差的或不提供的不得分。
		服务承诺（3分）	投标人提供保证服务的承诺。承诺做好各项协调工作，保证工作顺利进行，承诺 24 小时响应到现场。（3分） 1.内容详细全面、针对性及合理性好得3分； 2.内容较详细全面、针对性及合理性较好得2分； 3.内容一般、针对性及合理性一般得 1 分； 4.内容不够详细全面、针对性及合理性较差的或不提供的不得分。

说明：
1、评标委员会完成对商务标、技术标汇总后，取平均值作为该投标人的商务标、技术标得分。
2、投标人评标总得分=报价得分+商务评分得分+技术评分得分。
3、本评标办法计算过程中分值按四舍五入均保留两位小数，结果按四舍五入保留两位小数。
4、以上提供资料，由采购人对拟中标人相关证明（证书）材料原件进行核对，发现伪造、变造、虚假等行为，采购人可按有关规定否定其中标候选人资格。

一、评标原则

1.1. 公平、公正、科学合理评标；

1.2. 评标委员会组成：按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及相关法律法规的规定，评标由依法组

建的评标委员会负责。评标委员会人员为 5 人，由采购人代表 1 人和从《河南省政府采购专家库》中随机抽取的相关方面的专家 4 人组成。

1.3．参加评标的人员应严格遵守国家有关保密的法律、法规和规定，并接受有关部门的监督；

1.4．根据法律法规规定，参加评标有关人员应对整个评标、定标过程保密，不得泄露；

1.5. 投标文件制作机器码一致被视为无效投标；

1.6．评标委员会成员（以下简称评委）应按规定的程序评标；

1.7．评委在开始评标前，应首先检查每份投标文件的内容是否完整，是否实质上响应招标文件的要求。对于实质上未响应招标文件规定的投标文件，采购人将予以拒绝。对于报价特别异常的，由评委依法认定。

1.8．评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行比较评审。

1.9．投标人对评委施加影响的任何行为，都将被取消中标资格。

二、评标方法

2.1. 本次评标采用综合评分法。评标委员会对通过采购人或采购代理机构资格审查且满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章评标办法规定的评分标准进行打分，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

2.2. 本项目评分办法为综合评分法，根据中华人民共和国财政部令第 87 号令《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十一条要求。如果通过资格审查、符合性审查的两家及以上投标人核心产品提供相同品牌产品，则按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格，若得分相同，则报价低的同品牌投标人获得中标人推荐资格，若报价也相同，则采取随机抽取方式确定。

三、评审标准

3.1 初步评审标准

3.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

3.1.2 响应性评审标准：见评标办法前附表。

3.2 分值构成与评分标准

3.2.1 分值构成

（1）投标报价：见评标办法前附表；

（2）技术部分：见评标办法前附表；

（3）商务部分：见评标办法前附表；

3.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

3.2.3 评分标准

（1）投标报价评分标准：见评标办法前附表；

（2）技术部分评分标准：见评标办法前附表；

（3）商务部分评分标准：见评标办法前附表；

四、评标程序

4.1.1 开标后，由采购人或采购代理机构组成的资格审查委员会对投标人进行资格审查。由采购人代表及相关评审专家组成的评标委员会对通过资格审查的投标人的投标文件依据本章第2.1及2.2款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

4.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

（1）投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应。

（2）串通投标或弄虚作假或有其他违法行为；

（3）不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；

（4）投标文件制作机器码一致的。

4.1.3 投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标。

（1）投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

（2）总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；

（3）投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；

（4）如果分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

4.2 详细评审

4.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得

分。

（1）按本章规定的评审因素和分值对投标报价分计算出得分 A；

（2）按本章规定的评审因素和分值对技术部分算出得分 B；

（3）按本章规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分 C；

4.2.2 评分分值计算保留小数点后两位， 小数点后第三位“四舍五入”。

4.2.3 投标人得分=A+B+C。

4.2.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标， 并否决其投标。

五、投标文件的澄清和补正

5.1.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

5.1.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

5.1.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

六、评标结果

6.1.1 评标委员会依据通过资格审查、符合性审查的有效投标文件，根据其综合评分由高到低的顺序推荐 3 名中标候选人，并标明推荐顺序。

6.1.2 评标委员会完成评标后， 应当向采购人提交书面评标报告。

第四章 采购需求及技术要求

登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目清单

序号	类别	项目名称	改造项目/产品名称	项目类型	技术参数	数量	单位	最高限价（元）
1	（一）地面改造	防滑处理	防滑地垫	基础	1.材质：环保软性pvc 2.尺寸：300*300*10mm 3.防滑性能好，可任意裁剪拼接 4.拼接安装，便于清洁拆洗	1	块	9
2			防滑地胶	基础	1.材质：环保pvc 2.抗菌防霉易清洗，加厚耐磨防水防滑 3.厚度：2mm	1	㎡	90
3		高差处理	水泥坡道	基础	1.材质：水泥、黄沙、石子混凝土 2.泥沙配比：1:2 3.坡道坡度比：1:10 4.工艺：表面做防滑条纹处理	1	㎡	105
4			定制橡胶坡道A	基础	1.材质：实心橡胶 2.尺寸：1000*150*(30～50)mm,1000*230*40mm,1000*250*(60～100)mm,500*500*(60～100)mm 3.耐水防滑、不变形，承重500kg	1	块	230
5			定制橡胶坡道B	基础	1.材质：实心橡胶 2.尺寸：1000*300*(110～120)mm,500*500*(110～190)mm 3.耐水防滑、不变形，承重500kg	1	块	230

6		平整硬化	平整硬化	可选	1.材质：水泥、黄沙、石子混凝土 2.规格：厚度 100mm 3.泥沙配比：1:2 4.工艺：表面做磨面防滑处理	1	㎡	310
7		安装扶手	走廊/通道扶手	基础	1.铝合金龙骨、PVC 面板。 2.内衬龙骨：优质 6063 铝合金，直径¢34mm 3.外层材料：Φ38mmPVC 原装环保料，防腐，抗菌，表面皮纹纹路，防火耐光，易清洁，木纹色	1	m	95
8	（二） 门改造	门槛移除	门槛移除	可选	移除门槛，保证老年人进门无障碍，方便轮椅进出，含门槛移除后的地面修复	1	项	210
9		平开门改为推拉门	平开门改为推拉门	可选	1.方便开启，增加通行宽度和辅助操作空间，推拉门打开后的通行宽度不应小于 800mm，应根据实际情况进行设计 2.推拉门采用铝合金材质，玻璃门芯玻璃厚度不低于 5mm 3.推拉门轨道应与推拉门相同材质，静音轨导轮，推拉门把手为拉丝表面处理，亮光把手。（含平开门拆卸费用，推拉门安装费用）	1	㎡	780
10		房门拓宽	房门拓宽	可选	对卫生间、厨房等空间较窄的门洞进行拓宽，改善通过性，方便轮椅进出，含拓宽后的修复	1	项	740
11		下压式门把手改造	下压式门把手	可选	1.规格：65mm，手柄长 130mm，适装门厚 35-55mm，锁边距离 60mm，三杆精铸 2.单手手掌或者手指轻松操作，增加摩擦力和稳定性，方便老年人开门	1	个	150

12		安装闪光振动门铃	门铃	可选	1.按钮尺寸：76*45mm 2.门铃尺寸：103*61*30mm 3.材质：ABS 材料 4.工作频率：433Mhz±0.5Mhz，工作电压：AC 交流 85V-260V，功耗：<0.5W 5.标准要求：多首铃声，智能闪灯，铃响亮灯 6.音量调节：四级音量/带静音功能 7.发射距离：空旷：>200m，障碍：10-80m	1	套	75
13	（三） 卧室改造	配置护理床	护理床	基础	1.外形尺寸：2090*960*500mm 2.床架：优质加厚型钢 1.2mm 焊接成型，表面静电喷塑，光滑平整、无毛刺、尖锐等缺陷 3.床面：优质冷轧钢板一次冲压成型，厚度 1.0mm，并设有透气孔，表面静电喷塑 4.床头、床尾：采用医用 ABS 注塑，木纹配色，床头、床尾可随意快速拆卸方便操作 5.护栏：五档折叠护栏木纹铝合金材质 6.床腿、丝杠连接部分使用加厚板材一次成型冲压件，长期使用不变形 7.摇把：ABS 折叠摇把不用时可收回状态 8.双面移动静音轮、ABS 餐桌板、ABS 洗头盆、输液架 9.起背角度 0~70°，起腿角度 0~30° 10.床垫内芯:3 公分双面高密度海绵，3 公分环保椰丝棕，椰丝棕具有防虫蛀、防出油的特点，符合医用标准，回弹迅速，软硬双面可轮换使用 11.床垫外罩采用优质防水牛津面料，具有防水、防潮，柔软耐磨、久睡不变形	1	张	1900
14		安装床边护栏（抓杆）	床边扶手	基础	1.材质：主架高强度碳钢；可拆扶手管 EVA 包裹,牛津布储物袋 2.尺寸:538*488*500mm 3.功能：安装在床垫下方，供使用者起身时抓手拉扶使用 4.表面处理：静电喷塑附着力达到 GB/T 9286-1998 2 级	1	个	210

15		配置防压疮垫	防褥疮床垫	基础	1.材质：PVC、尼龙 2.气垫尺寸：2000*900*50mm 3.充气泵出口充气压力可调，最大压力应不小于12kPa；气床垫在最大工作载荷下，其最大压力应不小于4kpa。充气泵交替对奇、偶数气室进行循环充气，每次充气6min，放气4min,每10 min为一周期循环往复，充放气时间误差±10% 4.气床垫工作载荷应不小于135kg 5.气床垫承受最大工作载荷时，最大压力的压力降幅不大于5% 6.气床垫正常工作时的噪声不大于45dB（A计权） 7.充气泵的正常连续工作时间应不小于24h 8.泵功耗不大于20VA	1	个	470
16			防褥疮靠背架	可选	1.主架由Q235B优质高碳钢管焊接，钢管规格Φ22.2*1.2mm；可折叠结构;表面高温粉体烤漆处理 2.扶手：PVC防滑扶手，可上翻 3.靠背垫：600D牛津布坐垫 4.承重：≥160kg 5.尺寸：850*560mm,高度五档调节 6.折叠尺寸：710*650*100mm	1	个	260
17			防褥疮坐垫	可选	1.材质：植绒聚氯乙烯（PVC） 2.尺寸：420*420mm（座宽*座深） 3.规格：高度约40mm，座垫自重约0.45kg，最大承重≤100kg 4.气垫气室，气囊相互连通，易充气和调节，带止回充气阀	1	个	75

18	（四） 如厕洗浴设备改造	安装扶手	一字扶手 **（核心产品）**	基础	1.不锈钢龙骨、不锈钢底座 2.内衬龙骨：不锈钢¢28 管，两头不锈钢垫片满焊处理 3.外层材质：Φ35*3.5mm 纯黄色或者纯白色 ABS 或者尼龙原装环保料，非米白色或者米黄色回收料生产，外表面具有 6 条防滑颗粒，并且面管两端人工倒角，使用中安全舒适避免划伤 4.尺寸：300-680mm ▲5.耐冲击性能合格检测，大肠杆菌，金黄色葡萄球菌等抗菌检测率必须在 99.9%以上，需提供具备 CMA 或 CNAS 国家授权资质的第三方检测报告扫描件 ▲6.生产厂家通过 IS09001 认证证书扫描件 ▲7.生产厂家获得省科技型企业和国家级高新技术企业双证书 ▲8.提供厂家针对本项目的售后服务承诺书扫描件	1	个	95
19			上翻 U 型扶手 **（核心产品）**	基础	1.不锈钢龙骨、不锈钢 304 底座 2.内衬龙骨：不锈钢¢28 管，两头不锈钢垫片满焊处理 3.外层材质：Φ35*3.5mm 纯黄色或者纯白色 ABS 或者尼龙原装环保料，非米白色或者米黄色回收料生产，外表面具有 6 条防滑颗粒，并且面管两端人工倒角，使用中安全舒适避免划伤 4.尺寸:600mm ▲5.耐冲击性能合格检测，大肠杆菌，金黄色葡萄球菌等抗菌检测率必须在 99.9%以上，需提供具备 CMA 或 CNAS 国家授权资质的第三方检测报告扫描件 ▲6.生产厂家通过 IS09001 认证证书扫描件 ▲7.生产厂家获得省科技型企业和国家级高新技术企业双证书 ▲8.提供厂家针对本项目的售后服务承诺书扫描件	1	个	170
20			L 型扶手 **（核心产品）**	基础	1.不锈钢龙骨、不锈钢底座 2.内衬龙骨：不锈钢¢28 管 3.外层材质：采用Φ35*3.5mm 纯黄色或者纯白色 ABS 或者尼龙原装环保料，非米白色或者米黄色回收料生产，外表面具有 6 条防滑颗粒，并且面管两端人工倒角，使用中安全舒适避免划伤 4.尺寸：400*600mm ▲5.耐冲击性能合格检测，大肠杆菌，金黄色葡萄球菌等抗菌检测率必须在 99.9%以上，需提供具备 CMA 或 CNAS 国家授权资质的第三方检测报告扫描件 ▲6.生产厂家通过 IS09001 认证证书扫描件 ▲7.生产厂家获得省科技型企业和国家级高新技术企业双证书 ▲8.提供厂家针对本项目的售后服务承诺书扫描件	1	个	150

21			T 型扶手 **（核心产品）**	基础	1.不锈钢龙骨、不锈钢底座。 2.内衬龙骨：不锈钢¢28 管，两头不锈钢垫片满焊处理 3.外层材质：Φ35*3.5mm 纯黄色或者纯白色 ABS 或者尼龙原装环保料，非米白色或者米黄色回收料生产，外表面具有有 6 条防滑颗粒，并且面管两端人工倒角，使用中安全舒适避免划伤 4.尺寸：550*700mm ▲5.耐冲击性能合格检测，大肠杆菌，金黄色葡萄球菌等抗菌检测率必须在 99.9%以上，需提供具备 CMA 或 CNAS 国家授权资质的第三方检测报告扫描件 ▲6.生产厂家通过 IS09001 认证证书扫描件 ▲7.生产厂家获得省科技型企业和国家级高新技术企业双证书 ▲8.提供厂家针对本项目的售后服务承诺书扫描件	1	个	160
22		蹲便器改坐便器	蹲便器改坐便器	可选	原有蹲便器拆除、改管、粉平、做防水、贴瓷砖、安装新坐便	1	项	1100
23		水龙头改造	抽拉式水龙头	可选	1.出水管可旋转 2.抽拉两功能花洒 3.表面镀铬 4.出水孔高度：214mm 5.出水孔中心距：212mm 6.总高：409mm	1	个	270
24			淋浴花洒	可选	1.采用固定温度多档式花洒，表面 PVD 拉丝工艺 2.材质：黄铜主体材质，ABS 手持和顶喷材质，pvc 软管，不锈钢 L 沐浴管 3.规格：L 沐浴管可调节高度 750-1100mm，恒温 0℃-40℃	1	个	420

25		沐浴椅	洗澡椅	基础	1.材质：铝合金材质，阳极氧化,塑胶配件材质，高密度 PE+PP+EVA+TPR 2.尺寸：412*560*682mm 3.规格：净重 2.70kg,承重 100kg 4.坐垫五档高度调节，坐垫高度范围 380-500mm 5.EVA 泡棉扶手套，起身抓取防滑，使用更舒适 6.带孔防滑坐板，排水更快捷 7.防滑背板，支撑腰部更舒适 8.脚垫使用 TPR 橡胶，更大程度防滑 9.产品总重量不超过 3kg，移动、携带方便 10.采用全组装式安装，无任何焊接处理	1	个	315
26			沐浴坐便椅	基础	1.材质：椅架高强度铝合金，喷塑处理 2.尺寸：545*545*778mm（展开），545*220*965mm（折叠） 3.规格：净重 2.70kg,承重 100kg 4.坐板是 EVA 5.扶手全部 EVA 材质包裹，内有龙骨 6.坐垫、靠背 EVA 材质 7.防霉防滑 TPE 材质脚垫 8.座板高度六档调节：350*450 9.符合 SGS 环保要求的高弹性 EVA 座垫、靠垫使用更加舒适 10.提供具备国家授权资质的第三方检测报告复印件，原件备查	1	个	610
27			可移动坐便椅	基础	1.材质：采用的 6061F 高强度铝合金管组成，表面处理是阳极氧化亮面 2.尺寸:总长：630mm，总宽：685mm，总高：815-915mm，坐高：405-505mm，坐宽：480mm 3.坐板：采用的是无缝缝合的全皮革的开口 U 型坐板，坐板可以上翻 4.便桶：采用的是 TP 材料一次注塑成型，大容量 PVC 上宽下窄结构设计的光面方厕桶;带有便桶盖子提手 5.靠背：采用 PE 吹塑板，无毒，无刺激性气味，表面贴有 EVA 泡棉 6.产品以 GB/T24434-2009《座便椅（凳）》为参考标准，根据使用者要求设计生产	1	个	590

28	（五）厨房设备改造	台面改造	定制操作台	可选	1.材质：面板：优质三聚氰胺饰面板，厚度 25mm；台面：人造大理石 2.封边：PVC 同色封边，一次性热压成型，厚度达 2mm 3.面板材质符合 GB18580-2001《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》检测标准	1	m	840
29		加设中部柜	加设中部柜	可选	1.吊柜下方设置开敞式中部柜（无柜门），方便取放物品 2.柜体为耐磨双饰板，主要板材厚度 150mm，中部柜深度 200-250mm，离地高度 1200-1600mm	1	m	525
30	（六）物理环境改造	安装自动感应灯具	小夜灯	可选	1.尺寸：480*62mm 2.额定电压：4.5V~ 3.工作温度：-10℃~40℃ 4.额定功率：0.35W 5.光通量：2.5-25lm	1	个	55
31		电源插座及开关改造	电路改造	可选	视情况进行高／低位改造，避免老年人下蹲或弯腰，方便老年人插拔电源和使用开关	1	米	50
32		安装防撞角/防撞条、提示标识	防撞角	可选	1.材质：环保 NBR 材质 2.尺寸：L 型 55*20*8mm，U 型 55*38*8mm 3.闭环蜂巢发泡工艺，高弹柔软，防水抗污	1	个	4.5
33			防撞条	可选	1.材质：环保 NBR 材质 2.尺寸：L 型 20*8mm，U 型 35*8mm，M 型 82*8mm 3.闭环蜂巢发泡工艺，高弹柔软，防水抗污	1	米	15
34			提示标识	可选	粘贴防滑条、警示条等符合相关标准和老年人认知特点的提示标识	1	米	5

35	（七）老年用品配置	适老家具配置	适老化换鞋凳	基础	1.尺寸：600*400*600mm,座面尺寸：530*300*72mm;扶手尺寸：400*35*35mm;底部储物空间高度：230mm,底部层板侧边开 2*2mm 工艺线 2.框架：采用优质橡胶木实木框架＋中纤板贴皮，橡胶木木质细腻、具有较良好的强度性能，良好的抗震力 3.海绵：采用阻燃、高密度、高弹海绵，可有效防止褥疮 4.面料：采用具有耐磨防水、抗菌防霉、防火阻燃、耐医疗消毒剂特性的 PU 皮 5.油漆：采用净味环保漆，成品纹理清晰、表层饱满、光泽润亮	1	个	370
36			适老化椅子	基础	1.尺寸：570*610*855mm 2.框架：弯曲木，靠背外框＋扶手＋前后脚为一个完整件，无榫接、胶粘等组装方式，具有较良好的强度性能和抗震力 3.海绵：采用阻燃、高密度、高弹海绵，可有效防止褥疮 4.面料：采用具有耐磨防水、抗菌防霉、防火阻燃、耐医疗消毒剂特性的 PU 皮 5.油漆：采用净味环保漆，成品纹理清晰、表层饱满、光泽润亮	1	个	420
37		手杖	单脚手杖	基础	1.产品以 GB/T 19545.4-2008《单臂操作助行器技术要求和试验方法 第 4 部分：三脚或多脚手杖》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：高度:710-940mm(十档可调)、宽度：130mm，安全承重：100kg，净重：0.33kg 3.支架：6061T6 铝合金材料，管直径 22.2mm，19mm，管壁厚 1.2mm，表面阳极氧化处理 4.握把：工程塑料把手,内置钢柱,永不断裂； 5.脚架：高度 10 档可调； 6.脚垫：防滑橡胶脚垫，内含钢片，防止磨穿	1	个	95
38			三角手杖	基础	1.产品以 GB/T 19545.4-2008《单臂操作助行器技术要求和试验方法 第 4 部分：三脚或多脚手杖》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：高度:710-940mm(十档可调)、宽度：130mm，安全承重：100kg，净重：0.33kg 3.支架：6061T6 铝合金材料，管直径 22.2mm，19mm，管壁厚 1.2mm，表面阳极氧化处理 4.握把：工程塑料把手,内置钢柱,永不断裂 5.脚架：高度 10 档可调； 6.脚垫：防滑橡胶脚垫，内含钢片，防止磨穿	1	个	98

39			四角手杖	基础	1.产品以 GB/T 19545.4-2008《单臂操作助行器技术要求和试验方法 第 4 部分：三脚或多脚手杖》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：高度：60mm-830mm 十档可调)；底座尺寸:150mm*205mm,净重：0.75kg 3.主架：上支采用 6061T6 高强度铝合金材质，管径：22.2mm，管壁厚度：1.2mm，下支底座采用高碳钢材质，壁厚 1.2mm，表面喷粉处理，底盘焊点加固处理。上下支连接处全铝合金坚固件，防滑防晃 4.握把：PVC 握把，表面有龟裂纹，防止打滑，手柄内置钢柱 5.脚垫：5mm 加厚橡胶脚垫，脚垫内有铁垫片防止穿透脚垫	1	个	105
40			凳拐	基础	1.产品以 GB/T 19545.4-2008《单臂操作助行器技术要求和试验方法第 4 部分：三脚或多脚手杖》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：宽：300mm，高：810mm，手柄长度:120mm，坐板尺寸：245*215mm，使用凳坐尺寸:凳面高度：500mm，握把高度：720mm 3.主架：高强度铝合金管材组成，管壁厚度为 1.5mm，管径：22mm，表面阳极氧化雾面，整支拐杖螺母使用尼龙带帽防松螺母 4.凳板：凳板由 ABS 工程塑胶料一次注塑成型 5.握把：由 ABS 工程塑胶料一次注塑成型 6.支架扣：支架扣实心全铝合金材料加工 7.脚垫：托底式防滑脚垫，内衬钢片。	1	个	100
41		轮椅/助行器	助行器	基础	1.产品以 GB/T 14728.1-2006《双臂操作助行器要求和试验方法 第 1 部分：框式助行架》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：长 490mm：宽 520mm；高 740～920mm；折叠后尺寸：520*100*（740-920）mm，承重：100kg；净重：2.55kg； 3.主架：采用 6061F 高强度加粗铝合金材质，管直径为 25.4mm，厚度为 1.2mm，表面采用阳极氧化处理，可折叠式结构，不占空间。脚管管直径为 28.6mm，厚度为 1.2mm，前杆加宽加厚设计；主架高度 8 档可调，交互式和固定式两种使用方式，通过弹珠实现一键式的切换和折叠。 4.握把：采用 PVC 软质握把，表面有花纹防滑性好，采用上下两级扶手设计，增加辅助起身的功能 5.脚垫材质为耐用，耐磨，有弹性，表面摩擦系数较高的防滑橡胶材料	1	个	230

42			两轮助行器	基础	1.产品以 GB/T 14728.2-2008《双臂操作助行器要求和试验方法 第 2 部分：轮式助行架》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：长 510mm，宽 530mm，扶手高度：730-910mm，折叠后尺寸：600*100*730mm，承重：100kg,净重：2.9kg 3.主架：采用 6061F 高强度加粗铝合金材质，管直径为 25.4mm，厚度为 1.2mm，表面采用阳极氧化处理雾面，一键折叠式结构。脚管管直径为 28.6mm，厚度为 1.2mm，高度 8 档可调节，前杆加宽加厚设计； 4.握把：采用 PV 橡胶软质握把，表面有花纹防滑性好 5.脚垫：材质为橡胶耐用，表面摩擦系数较高的防滑橡胶材料。 6.前轮为 5 寸 PVC 小轮	1	个	265
43			四轮助行器	基础	1.产品以 GB/T 14728.3-2008《双臂操作助行器要求和试验方法 第 3 部分：台式助行器》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：长 540mm，宽 570mm，扶手高度：930-1030mm，折叠后尺寸：600*100*730mm，承重：100kg，净重：4.8kg 3.主架：采用 6061F 高强度加粗铝合金材质，管直径为 25.4mm，厚度为 1.2mm，表面采用阳极氧化处理雾面，一键折叠式结构，不占空间。脚管管直径为 28.6mm，厚度为 1.2mm，高度 5 档可调节，前杆加宽加厚设计； 4.握把：采用 PV 橡胶软质握把，表面有花纹防滑性好 5.前轮：采用 360 旋转万向轮，后轮采用可刹车轮，双手按下两边扶手，管着地即可刹车。坐板采用 PE 吹塑板	1	个	410
44			四轮手推车	基础	1.产品以 GB/T 14728.2-2008《双臂操作助行器要求和试验方法 第 2 部分：轮式助行器》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：长 650mm，宽 620mm，扶手高度：780-970mm，折叠后尺寸：300*570*860mm，承重：100kg，净重：6.48kg 3.主架：高强度加粗铝合金材质，厚度为 1.2mm，座椅高度 4 档可调， 4.握把：采用蝶形握把，6 档可调节 5.加厚 PU 小轮，耐磨防震，后轮配备驻刹功能;加大加宽 PE 坐板，高承重易清洗,轻松折叠	1	个	580

45			轮椅	基础	1.产品以GB/T13800-2009《手动轮椅车》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：总长：1090mm；总宽：650mm；总高：900mm；折叠后宽度：260mm；靠背高度：420mm；座位深度：430mm；座位宽度：450mm；座位离地面高度：460mm；前轮直径：200mm；后轮直径：600mm；最大载荷：100kg；净重量：15kg 3.车架：Q235B优质高碳钢管焊接而成，钢管规格Φ22.2*1.2mm；采用固定扶手、加宽加大脚托，可折叠，承重架为双交叉结构设计，受力均匀，表面喷涂处理 4.前轮：8 英寸PVC+PP 一体实心轮，配置6骨高强度工程塑料轮毂、实心轮胎； 5.后轮：免充气24 英寸实心带花纹橡胶轮。高强度铁轮圈，配置铁手圈（驱动轮椅用） 6.刹车：刹车：配备金属手动驻刹，手刹功能 7.座靠垫：采用600D牛津布坐垫，内含一体成型海绵，抗拉强度高 8.扶手：固定扶手，配与坐背垫配套的600D材质扶手垫、ABS 材料护板 9.手轮：选用钢制手扶圈 10.脚托：塑料脚踏板、高度可调	1	个	780

46			带坐便轮椅	基础	1.产品以 GB/T13800-2009《手动轮椅车》为参考标准,根据使用者要求设计生产 2.尺寸:总长：1050mm；总宽：640mm；总高：900mm；折叠后宽度：260mm；靠背高度；360mm；座位深度：420mm；座位宽度：440mm；座位离地面高度：510mm；前轮直径；200mm；后轮直径：600mm；最大载荷：110kg；净重量：18kg 3.车架：Q235B 优质高碳钢管焊接组合成型，管直径 22mm，壁厚 1.2mm，可折叠，承重架为双交叉结构设计，交叉架钢管规格为Φ22.2*1.2mm。表面喷涂处理 4.前轮：8 英寸 PVC+PP 一体实心轮；配一体冲压成型金属前叉 5.后轮：24 英寸 PU 实心工程塑胶大轮 6.刹车：配备金属手动驻刹 7.座靠垫：采用 PU 皮革缝纫成型，坐垫内填充一次成型高密度海棉，质地柔软、抗拉强度高，配备安全带；坐架采用 6*20MM 扁铁加固设计，固定靠背。 8.扶手：采用固定扶手,配与坐背垫配套的 PU 皮革材质扶手垫、 ABS 材料护板 9.方形便盆：由工程材料一次注塑成型	1	个	890
47		放大装置	电池放大镜	可选	1.材质：亚克力／K9 玻璃 2.尺寸：镜片直径：70mm，外观直径：92mm，高度：52mm 3.规格：5 倍定焦设计；70mm 直径，柔和 LED 灯；3 个柔和 LED 光源，	1	个	16
48			放大镜指甲刀	可选	1.材质：碳钢镀铬 ABS 2.尺寸：107*15mm 3.可放大 2.5 倍	1	个	37

49		助听器	挂耳式助听器	可选	1.规格：42*37*10mm 2.全数字 DSP 系统 3.音量自动记忆 4.4 通道宽动态压缩处理，音质更自然 5.纳米外壳 6.按键式音量调节 7.锂电池充电使用 8.最大饱和声压≤129dB±3dB 9.高频平均值：118dB±4dB 10.平均满档声增益(dB)45dB±5dB 11.谐波失真：不超过 10%	1	双	525
50		血压计	电子血压计	基础	1.脉搏数据：30-170 次/分钟 2.显示方式：大屏幕显示，语音播报 3.测量范围：30-280mmHg 4.重量：534g(包含电池重量） 5.规格：112*140*70mm 6.双人分组测量值，含日期/时间（免丢记忆体） 7.独家双示示波法测量 8.心率不齐检测 9.智能加压 10.GPRS 传输	1	个	570

51		自助进食器具	自助进食器具 **（核心产品）**	可选	1.记忆成人勺子：尺寸：26*41*235mm；手柄材质为形状记忆聚合物，勺头为不锈钢。结构：U 形握柄的形状记忆餐勺，握柄可多次加热软化重新塑形，握柄的材质无毒、无害、抗菌环保、易于清洁、不易褪色；勺部边缘光滑，形状便于入口 2.助食筷：可以帮助手部僵硬、中风、挛缩的人群自主进食 3.成人防洒盘：尺寸：10 寸；由开口挡板和盘子组成，开口挡板具有三个吸盘。盘体材质为纳米，开口挡板为环保聚丙烯，吸盘为 TRP 塑料。使用者可触及表面均无外露锐边尖角，刃口和毛刺，注塑件表面光滑平整无毛边，无缺损、凹陷、色泽均匀 4.成人防洒碗：材质：环保 ABS 塑料。底部带有吸盘，可固定于桌面等平面物体上，便于偏瘫或上肢截瘫等单手操作者自主进餐，防止洒出 ▲5.提供相关认证证书或第三方检测报告扫描件 ▲6.提供厂家针对本项目的售后服务承诺书扫描件	1	套	365
52		防走失装置	智能防走失手环	基础	1.定位功能：精准定位、历史轨迹 2.健康监测：血压、心率、血氧、睡眠、运动监测 3.通话功能：一键 SOS 4.其他说明：2-5 天待机时间	1	个	540
53			流量卡	基础	不低于一年的 4G 网络流量，保证设备一年内通信畅通。	1	张	100
54		安全监控装置	门磁远程报警器	可选	1.电池：3.7V900mAh 可充电锂电池 2.无线传输方式：NB-IoT 3.待机时间：6 个月（每天不超过 5 次信号传输的情况下） 4.心跳时间：1 次/天 5.低电量报警电压：DC2.7V 6.报警电流：＜10mA 7.环境温度：-10℃～55℃	1	个	210

55			烟感、温度、红外三合一探测报警器 **（核心产品）**	可选	1.规格：96*96*40mm 2.探测类型：光电式感烟火灾报警 3.检测环境温度：高温报警、温度变化报警 4.人体活动检测报警 5.报警阀值：0.20-0.5dB/m，灵敏度等级：Ⅱ或Ⅲ级 6.报警音量：≥80dB(正前方3米处) 7.报警方式：声、光同时报警 8.指示灯：能够表示探测器不同工作状态 9.无线传输方式：NB-IoT 10.支持周期上报，间隔小于24小时 11.支持上传电池电量和信号CSQ值 12.锂电池2400mAh，电池使用寿命3年 13.漏装电池保护：烟感报警器没有电池装载的情况下无法安装 ▲14.提供相关认证证书或第三方检测报告扫描件 ▲15.提供厂家针对本项目的售后服务承诺书扫描件	1	个	335
56			一键紧急呼叫器	可选	1.规格：90*90*20mm 2.无线传输方式：NB-IoT 3.支持周期上报，间隔小于24小时 4.支持低电压/故障数据上报 5.支持电池低电量告警 6.锂电池1500mAh 7.电池使用寿命不低于2年	1	个	240
57			燃气泄漏探测报警器	可选	1.规格：110*69*40mm 2探测气体：天然气（CH4） 3.报警浓度：6% LEL 4.报警音量：≥70dB（正前方1米处） 5.无线传输方式：NB-IoT 6.信号灵敏度： -128dBm 7.发射功率：23dBm±2dB 8.支持周期上报，间隔小于24小时 9.支持低电压/故障数据上报	1	个	230

58			水浸报警器	可选	1.规格：60*99*27mm 2.无线传输方式：NB-IoT（电信、移动、联通） 3.3.0V 锂电池 2400mAh 4.待机时间：3 年（每天不超过 5 次信号传输的情况下） 5.心跳时间：1 次/天 6.低电量报警电压：DC2.7V	1	个	210
59			烟雾报警器	可选	1.探测类型：感烟火灾报警 2.报警阀值：0.20-0.5dB/m，灵敏度等级：Ⅱ或Ⅲ级 3.报警音量：≥80dB(正前方 3 米处) 4.报警方式：声、光同时警 5.指示灯：能够表示探测器不同工作状态 6.无线传输方式：NB-IoT 7.支持周期上报，间隔小于 24 小时 8.支持上传电池电量和信号 CSQ 值	1	个	210

第五章 技术规范

一、本项目需实现的功能和目标

为贯彻落实《中共中央办公厅国务院办公厅印发<关于推进基本养老服务体系建设的意见>的通知》（中办发〔2022〕42 号）精神，根据民政部等 9 部门印发的《关于加快实施老年人居家适老化改造工程的指导意见》（民发〔2020〕86 号）和民政部等 4 部门联合印发《关于推进“十四五”特殊困难老年人家庭适老化改造工作的通知》(民发〔2022〕9 号)、《河南省财政厅、民政厅关于开展 2022 年彩票公益金支持养老服务体系建设发展工作的通知》要求，为做好我市特殊困难老年人家庭适老化改造工作，切实改善他们的居住条件和生活质量，结合我市实际情况具体方案通知如下：

1、任务目标

实施特殊困难老年人家庭适老化改造工作是积极应对人口老龄化，切实提升老年人居家养老的安全性、便利性、不断增强老年人获得感、幸福感、安全感的重要举措，应坚持需求导向，依据《无障碍设计规范》和《老年人居家适老化改造项目和老年用品配置推荐清单》的要求，以“室内行走便利、如厕洗澡安全、厨房操作便利、居家环境改善、智能安全监护、辅助器具适配”为主要目标，采取政府补贴等方式，对照省、市任务目标。

2、改造对象的范围

2.1、具有登封市户籍且在辖区居住半年以上，个人或监护人自愿申请的 60 周岁及以上老人家庭。且须符合以下条件之一：

（1）低保、低收入家庭、边缘家庭中的中度、重度失能老人或年满 80 周岁以上高龄老人；（2）分散居住特困老人；（3）百岁老人；（4）失独、独居、计划生育特殊家庭老人；（5）脱贫享受政策户、防返贫监测户家庭老人；（6）市级及以上劳动模范、重点优抚对象、因公致残或见义勇为伤残等为社会做出突出贡献人员中中度失能、重度失能或高龄老人；（7）民政部门根据有关规定认定的其他特殊困难老人。优先保障散居特困、低保、低保边缘、脱贫户、防返贫监测户中的高龄、孤寡、独居、重度残疾、计划生育特殊家庭、优抚对象等。

2.2、服务对象应拥有其申请建设改造住房服务的所有权或长期居住权。

2.3、申请建设适老化改造的住房一年内无拆迁规划。

3、改造的实施标准

对符合适老化改造条件的老年人家庭，按照每户 3300 元的标准，其中改造费用户均 3000 元（具体详见改造目录，超出部分由个人承担），评估费 300 元。主要用于家庭环境评估、老年

人能力及需求评估、家庭适老化改造和信息化改造等。

二、采购需求

聚焦老年人安全、健康、便捷等功能性需求，以“室内行走便利、如厕洗澡安全、厨房操作方便、居家环境改善、智能安全监护、辅助器具适配”为主要目标，根据实际需求评估情况，选择适配性产品组成不同居家场景的服务包，开展包括地面、门、墙体、卧室、客厅、厨房、卫生间等适老化改造服务，改善老年人的居家生活环境，提升老年人生活自理能力和居家生活品质。

登封市特殊困难老年人家庭适老化改造项目采购清单

登封市民政局2022年度经济困难老年人家庭适老化改造项目清单

序号	类别	项目名称	改造项目/产品名称	项目类型	技术参数	数量	单位	最高限价（元）
1	（一）地面改造	防滑处理	防滑地垫	基础	1.材质：环保软性pvc 2.尺寸：300*300*10mm 3.防滑性能好，可任意裁剪拼接 4.拼接安装，便于清洁拆洗	1	块	9
2			防滑地胶	基础	1.材质：环保pvc 2.抗菌防霉易清洗，加厚耐磨防水防滑 3.厚度：2mm	1	㎡	90
3		高差处理	水泥坡道	基础	1.材质：水泥、黄沙、石子混凝土 2.泥沙配比：1:2 3.坡道坡度比：1:10 4.工艺：表面做防滑条纹处理	1	㎡	105
4			定制橡胶坡道A	基础	1.材质：实心橡胶 2.尺寸：1000*150*(30～50)mm,1000*230*40mm,1000*250*(60～100)mm,500*500*(60～100)mm 3.耐水防滑、不变形，承重500kg	1	块	230
5			定制橡胶坡道B	基础	1.材质：实心橡胶 2.尺寸：1000*300*(110～120)mm,500*500*(110～190)mm 3.耐水防滑、不变形，承重500kg	1	块	230

6		平整硬化	平整硬化	可选	1.材质：水泥、黄沙、石子混凝土 2.规格：厚度 100mm 3.泥沙配比：1:2 4.工艺：表面做磨面防滑处理	1	㎡	310
7		安装扶手	走廊/通道扶手	基础	1.铝合金龙骨、PVC 面板。 2.内衬龙骨：优质 6063 铝合金，直径¢34mm 3.外层材料：Φ38mmPVC 原装环保料，防腐，抗菌，表面皮纹纹路，防火耐光，易清洁，木纹色	1	m	95
8	（二）门改造	门槛移除	门槛移除	可选	移除门槛，保证老年人进门无障碍，方便轮椅进出，含门槛移除后的地面修复	1	项	210
9		平开门改为推拉门	平开门改为推拉门	可选	1.方便开启，增加通行宽度和辅助操作空间，推拉门打开后的通行宽度不应小于 800mm，应根据实际情况进行设计 2.推拉门采用铝合金材质，玻璃门芯玻璃厚度不低于 5mm 3.推拉门轨道应与推拉门相同材质，静音轨导轮，推拉门把手为拉丝表面处理，亮光把手。（含平开门拆卸费用，推拉门安装费用）	1	㎡	780
10		房门拓宽	房门拓宽	可选	对卫生间、厨房等空间较窄的门洞进行拓宽，改善通过性，方便轮椅进出，含拓宽后的修复	1	项	740
11		下压式门把手改造	下压式门把手	可选	1.规格：65mm，手柄长 130mm，适装门厚 35-55mm，锁边距离 60mm，三杆精铸 2.单手手掌或者手指轻松操作，增加摩擦力和稳定性，方便老年人开门	1	个	150

12		安装闪光振动门铃	门铃	可选	1.按钮尺寸：76*45mm 2.门铃尺寸：103*61*30mm 3.材质：ABS 材料 4.工作频率：433Mhz±0.5Mhz，工作电压：AC 交流 85V-260V，功耗：<0.5W 5.标准要求：多首铃声，智能闪灯，铃响亮灯 6.音量调节：四级音量/带静音功能 7.发射距离：空旷：>200m，障碍：10-80m	1	套	75
13	（三） 卧室改造	配置护理床	护理床	基础	1.外形尺寸：2090*960*500mm 2.床架：优质加厚型钢 1.2mm 焊接成型，表面静电喷塑，光滑平整、无毛刺、尖锐等缺陷 3.床面：优质冷轧钢板一次冲压成型，厚度 1.0mm，并设有透气孔，表面静电喷塑 4.床头、床尾：采用医用 ABS 注塑，木纹配色，床头、床尾可随意快速拆卸方便操作 5.护栏：五档折叠护栏木纹铝合金材质 6.床腿、丝杠连接部分使用加厚板材一次成型冲压件，长期使用不变形 7.摇把：ABS 折叠摇把不用时可收回状态 8.双面移动静音轮、ABS 餐桌板、ABS 洗头盆、输液架 9.起背角度 0~70°，起腿角度 0~30° 10.床垫内芯:3 公分双面高密度海绵，3 公分环保椰丝棕，椰丝棕具有防虫蛀、防出油的特点，符合医用标准，回弹迅速，软硬双面可轮换使用 11.床垫外罩采用优质防水牛津面料，具有防水、防潮，柔软耐磨、久睡不变形	1	张	1900
14		安装床边护栏（抓杆）	床边扶手	基础	1.材质：主架高强度碳钢；可拆扶手管 EVA 包裹,牛津布储物袋 2.尺寸:538*488*500mm 3.功能：安装在床垫下方，供使用者起身时抓手拉扶使用 4.表面处理：静电喷塑附着力达到 GB/T 9286-1998 2 级	1	个	210

15		配置防压疮垫	防褥疮床垫	基础	1.材质：PVC、尼龙 2.气垫尺寸：2000*900*50mm 3.充气泵出口充气压力可调，最大压力应不小于12kPa；气床垫在最大工作载荷下，其最大压力应不小于4kpa。充气泵交替对奇、偶数气室进行循环充气，每次充气6min，放气4min,每10 min为一周期循环往复，充放气时间误差±10% 4.气床垫工作载荷应不小于135kg 5.气床垫承受最大工作载荷时，最大压力的压力降幅不大于5% 6.气床垫正常工作时的噪声不大于45dB（A计权） 7.充气泵的正常连续工作时间应不小于24h 8.泵功耗不大于20VA	1	个	470
16			防褥疮靠背架	可选	1.主架由Q235B优质高碳钢管焊接，钢管规格Φ22.2*1.2mm；可折叠结构;表面高温粉体烤漆处理 2.扶手：PVC防滑扶手，可上翻 3.靠背垫：600D牛津布坐垫 4.承重：≥160kg 5.尺寸：850*560mm,高度五档调节 6.折叠尺寸：710*650*100mm	1	个	260
17			防褥疮坐垫	可选	1.材质：植绒聚氯乙烯（PVC） 2.尺寸：420*420mm（座宽*座深） 3.规格：高度约40mm，座垫自重约0.45kg，最大承重≤100kg 4.气垫气室，气囊相互连通，易充气和调节，带止回充气阀	1	个	75

18	（四） 如厕洗浴设备改造	安装扶手	一字扶手 **（核心产品）**	基础	1.不锈钢龙骨、不锈钢底座 2.内衬龙骨：不锈钢¢28 管，两头不锈钢垫片满焊处理 3.外层材质：Φ35*3.5mm 纯黄色或者纯白色 ABS 或者尼龙原装环保料，非米白色或者米黄色回收料生产，外表面具有 6 条防滑颗粒，并且面管两端人工倒角，使用中安全舒适避免划伤 4.尺寸：300-680mm ▲5.耐冲击性能合格检测，大肠杆菌，金黄色葡萄球菌等抗菌检测率必须在 99.9%以上，需提供具备 CMA 或 CNAS 国家授权资质的第三方检测报告扫描件 ▲6.生产厂家通过 IS09001 认证证书扫描件 ▲7.生产厂家获得省科技型企业和国家级高新技术企业双证书 ▲8.提供厂家针对本项目的售后服务承诺书扫描件	1	个	95
19			上翻 U 型扶手 **（核心产品）**	基础	1.不锈钢龙骨、不锈钢 304 底座 2.内衬龙骨：不锈钢¢28 管，两头不锈钢垫片满焊处理 3.外层材质：Φ35*3.5mm 纯黄色或者纯白色 ABS 或者尼龙原装环保料，非米白色或者米黄色回收料生产，外表面具有 6 条防滑颗粒，并且面管两端人工倒角，使用中安全舒适避免划伤 4.尺寸:600mm ▲5.耐冲击性能合格检测，大肠杆菌，金黄色葡萄球菌等抗菌检测率必须在 99.9%以上，需提供具备 CMA 或 CNAS 国家授权资质的第三方检测报告扫描件 ▲6.生产厂家通过 IS09001 认证证书扫描件 ▲7.生产厂家获得省科技型企业和国家级高新技术企业双证书 ▲8.提供厂家针对本项目的售后服务承诺书扫描件	1	个	170
20			L 型扶手 **（核心产品）**	基础	1.不锈钢龙骨、不锈钢底座 2.内衬龙骨：不锈钢¢28 管 3.外层材质：采用Φ35*3.5mm 纯黄色或者纯白色 ABS 或者尼龙原装环保料，非米白色或者米黄色回收料生产，外表面具有 6 条防滑颗粒，并且面管两端人工倒角，使用中安全舒适避免划伤 4.尺寸：400*600mm ▲5.耐冲击性能合格检测，大肠杆菌，金黄色葡萄球菌等抗菌检测率必须在 99.9%以上，需提供具备 CMA 或 CNAS 国家授权资质的第三方检测报告扫描件 ▲6.生产厂家通过 IS09001 认证证书扫描件 ▲7.生产厂家获得省科技型企业和国家级高新技术企业双证书 ▲8.提供厂家针对本项目的售后服务承诺书扫描件	1	个	150

21			T 型扶手 **（核心产品）**	基础	1.不锈钢龙骨、不锈钢底座。 2.内衬龙骨：不锈钢¢28 管，两头不锈钢垫片满焊处理 3.外层材质：Φ35*3.5mm 纯黄色或者纯白色 ABS 或者尼龙原装环保料，非米白色或者米黄色回收料生产，外表面具有有 6 条防滑颗粒，并且面管两端人工倒角，使用中安全舒适避免划伤 4.尺寸：550*700mm ▲5.耐冲击性能合格检测，大肠杆菌，金黄色葡萄球菌等抗菌检测率必须在 99.9%以上，需提供具备 CMA 或 CNAS 国家授权资质的第三方检测报告扫描件 ▲6.生产厂家通过 IS09001 认证证书扫描件 ▲7.生产厂家获得省科技型企业和国家级高新技术企业双证书 ▲8.提供厂家针对本项目的售后服务承诺书扫描件	1	个	160
22		蹲便器改坐便器	蹲便器改坐便器	可选	原有蹲便器拆除、改管、粉平、做防水、贴瓷砖、安装新坐便	1	项	1100
23		水龙头改造	抽拉式水龙头	可选	1.出水管可旋转 2.抽拉两功能花洒 3.表面镀铬 4.出水孔高度：214mm 5.出水孔中心距：212mm 6.总高：409mm	1	个	270
24			淋浴花洒	可选	1.采用固定温度多档式花洒，表面 PVD 拉丝工艺 2.材质：黄铜主体材质，ABS 手持和顶喷材质，pvc 软管，不锈钢 L 沐浴管 3.规格：L 沐浴管可调节高度 750-1100mm，恒温 0℃-40℃	1	个	420

25		沐浴椅	洗澡椅	基础	1.材质：铝合金材质，阳极氧化,塑胶配件材质，高密度 PE+PP+EVA+TPR 2.尺寸：412*560*682mm 3.规格：净重 2.70kg,承重 100kg 4.坐垫五档高度调节，坐垫高度范围 380-500mm 5.EVA 泡棉扶手套，起身抓取防滑，使用更舒适 6.带孔防滑坐板，排水更快捷 7.防滑背板，支撑腰部更舒适 8.脚垫使用 TPR 橡胶，更大程度防滑 9.产品总重量不超过 3kg，移动、携带方便 10.采用全组装式安装，无任何焊接处理	1	个	315
26			沐浴坐便椅	基础	1.材质：椅架高强度铝合金，喷塑处理 2.尺寸：545*545*778mm（展开），545*220*965mm（折叠） 3.规格：净重 2.70kg,承重 100kg 4.坐板是 EVA 5.扶手全部 EVA 材质包裹，内有龙骨 6.坐垫、靠背 EVA 材质 7.防霉防滑 TPE 材质脚垫 8.座板高度六档调节：350*450 9.符合 SGS 环保要求的高弹性 EVA 座垫、靠垫使用更加舒适 10.提供具备国家授权资质的第三方检测报告复印件，原件备查	1	个	610
27			可移动坐便椅	基础	1.材质：采用的 6061F 高强度铝合金管组成，表面处理是阳极氧化亮面 2.尺寸:总长：630mm，总宽：685mm，总高：815-915mm，坐高：405-505mm，坐宽：480mm 3.坐板：采用的是无缝缝合的全皮革的开口 U 型坐板，坐板可以上翻 4.便桶：采用的是 TP 材料一次注塑成型，大容量 PVC 上宽下窄结构设计的光面方厕桶;带有便桶盖子提手 5.靠背：采用 PE 吹塑板，无毒，无刺激性气味，表面贴有 EVA 泡棉 6.产品以 GB/T24434-2009《座便椅（凳）》为参考标准，根据使用者要求设计生产	1	个	590

28	（五）厨房设备改造	台面改造	定制操作台	可选	1.材质：面板：优质三聚氰胺饰面板，厚度 25mm；台面：人造大理石 2.封边：PVC 同色封边，一次性热压成型，厚度达 2mm 3.面板材质符合 GB18580-2001《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》检测标准	1	m	840
29		加设中部柜	加设中部柜	可选	1.吊柜下方设置开敞式中部柜（无柜门），方便取放物品 2.柜体为耐磨双饰板，主要板材厚度 150mm，中部柜深度 200-250mm，离地高度 1200-1600mm	1	m	525
30	（六）物理环境改造	安装自动感应灯具	小夜灯	可选	1.尺寸：480*62mm 2.额定电压：4.5V~ 3.工作温度：-10℃~40℃ 4.额定功率：0.35W 5.光通量：2.5-25lm	1	个	55
31		电源插座及开关改造	电路改造	可选	视情况进行高／低位改造，避免老年人下蹲或弯腰，方便老年人插拔电源和使用开关	1	米	50
32		安装防撞角/防撞条、提示标识	防撞角	可选	1.材质：环保 NBR 材质 2.尺寸：L 型 55*20*8mm，U 型 55*38*8mm 3.闭环蜂巢发泡工艺，高弹柔软，防水抗污	1	个	4.5
33			防撞条	可选	1.材质：环保 NBR 材质 2.尺寸：L 型 20*8mm，U 型 35*8mm，M 型 82*8mm 3.闭环蜂巢发泡工艺，高弹柔软，防水抗污	1	米	15
34			提示标识	可选	粘贴防滑条、警示条等符合相关标准和老年人认知特点的提示标识	1	米	5

35	（七）老年用品配置	适老家具配置	适老化换鞋凳	基础	1.尺寸：600*400*600mm,座面尺寸：530*300*72mm;扶手尺寸：400*35*35mm;底部储物空间高度：230mm,底部层板侧边开 2*2mm 工艺线 2.框架：采用优质橡胶木实木框架十中纤板贴皮，橡胶木木质细腻、具有较良好的强度性能，良好的抗震力 3.海绵：采用阻燃、高密度、高弹海绵，可有效防止褥疮 4.面料：采用具有耐磨防水、抗菌防霉、防火阻燃、耐医疗消毒剂特性的 PU 皮 5.油漆：采用净味环保漆，成品纹理清晰、表层饱满、光泽润亮	1	个	370
36			适老化椅子	基础	1.尺寸：570*610*855mm 2.框架：弯曲木，靠背外框十扶手十前后脚为一个完整件，无榫接、胶粘等组装方式，具有较良好的强度性能和抗震力 3.海绵：采用阻燃、高密度、高弹海绵，可有效防止褥疮 4.面料：采用具有耐磨防水、抗菌防霉、防火阻燃、耐医疗消毒剂特性的 PU 皮 5.油漆：采用净味环保漆，成品纹理清晰、表层饱满、光泽润亮	1	个	420
37		手杖	单脚手杖	基础	1.产品以 GB/T 19545.4-2008《单臂操作助行器技术要求和试验方法 第 4 部分：三脚或多脚手杖》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：高度:710-940mm(十档可调)、宽度：130mm，安全承重：100kg，净重：0.33kg 3.支架：6061T6 铝合金材料，管直径 22.2mm，19mm，管壁厚 1.2mm，表面阳极氧化处理 4.握把：工程塑料把手,内置钢柱,永不断裂； 5.脚架：高度 10 档可调； 6.脚垫：防滑橡胶脚垫，内含钢片，防止磨穿	1	个	95
38			三角手杖	基础	1.产品以 GB/T 19545.4-2008《单臂操作助行器技术要求和试验方法 第 4 部分：三脚或多脚手杖》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：高度:710-940mm(十档可调)、宽度：130mm，安全承重：100kg，净重：0.33kg 3.支架：6061T6 铝合金材料，管直径 22.2mm，19mm，管壁厚 1.2mm，表面阳极氧化处理 4.握把：工程塑料把手,内置钢柱,永不断裂 5.脚架：高度 10 档可调； 6.脚垫：防滑橡胶脚垫，内含钢片，防止磨穿	1	个	98

39			四角手杖	基础	1.产品以 GB/T 19545.4-2008《单臂操作助行器技术要求和试验方法 第 4 部分：三脚或多脚手杖》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：高度：60mm-830mm 十档可调)；底座尺寸:150mm*205mm,净重：0.75kg 3.主架：上支采用 6061T6 高强度铝合金材质，管径：22.2mm，管壁厚度：1.2mm，下支底座采用高碳钢材质，壁厚 1.2mm，表面喷粉处理，底盘焊点加固处理。上下支连接处全铝合金坚固件，防滑防晃 4.握把：PVC 握把，表面有龟裂纹，防止打滑，手柄内置钢柱 5.脚垫：5mm 加厚橡胶脚垫，脚垫内有铁垫片防止穿透脚垫	1	个	105
40			凳拐	基础	1.产品以 GB/T 19545.4-2008《单臂操作助行器技术要求和试验方法第 4 部分：三脚或多脚手杖》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：宽：300mm，高：810mm，手柄长度:120mm，坐板尺寸：245*215mm，使用凳坐尺寸:凳面高度：500mm，握把高度：720mm 3.主架：高强度铝合金管材组成，管壁厚度为 1.5mm，管径：22mm，表面阳极氧化雾面，整支拐杖螺母使用尼龙带帽防松螺母 4.凳板：凳板由 ABS 工程塑胶料一次注塑成型 5.握把：由 ABS 工程塑胶料一次注塑成型 6.支架扣：支架扣实心全铝合金材料加工 7.脚垫：托底式防滑脚垫，内衬钢片。	1	个	100
41		轮椅/助行器	助行器	基础	1.产品以 GB/T 14728.1-2006《双臂操作助行器要求和试验方法 第 1 部分：框式助行架》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：长 490mm：宽 520mm；高 740～920mm；折叠后尺寸：520*100*（740-920）mm，承重：100kg；净重：2.55kg； 3.主架：采用 6061F 高强度加粗铝合金材质，管直径为 25.4mm，厚度为 1.2mm，表面采用阳极氧化处理，可折叠式结构，不占空间。脚管管直径为 28.6mm，厚度为 1.2mm，前杆加宽加厚设计；主架高度 8 档可调，交互式和固定式两种使用方式，通过弹珠实现一键式的切换和折叠。 4.握把：采用 PVC 软质握把，表面有花纹防滑性好，采用上下两级扶手设计，增加辅助起身的功能 5.脚垫材质为耐用，耐磨，有弹性，表面摩擦系数较高的防滑橡胶材料	1	个	230

42			两轮助行器	基础	1.产品以 GB/T 14728.2-2008《双臂操作助行器要求和试验方法 第 2 部分：轮式助行架》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：长 510mm，宽 530mm，扶手高度：730-910mm，折叠后尺寸：600*100*730mm，承重：100kg,净重：2.9kg 3.主架：采用 6061F 高强度加粗铝合金材质，管直径为 25.4mm，厚度为 1.2mm，表面采用阳极氧化处理雾面，一键折叠式结构。脚管管直径为 28.6mm，厚度为 1.2mm，高度 8 档可调节，前杆加宽加厚设计； 4.握把：采用 PV 橡胶软质握把，表面有花纹防滑性好 5.脚垫：材质为橡胶耐用，表面摩擦系数较高的防滑橡胶材料。 6.前轮为 5 寸 PVC 小轮	1	个	265
43			四轮助行器	基础	1.产品以 GB/T 14728.3-2008《双臂操作助行器要求和试验方法 第 3 部分：台式助行器》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：长 540mm，宽 570mm，扶手高度：930-1030mm，折叠后尺寸：600*100*730mm，承重：100kg，净重：4.8kg 3.主架：采用 6061F 高强度加粗铝合金材质，管直径为 25.4mm，厚度为 1.2mm，表面采用阳极氧化处理雾面，一键折叠式结构，不占空间。脚管管直径为 28.6mm，厚度为 1.2mm，高度 5 档可调节，前杆加宽加厚设计； 4.握把：采用 PV 橡胶软质握把，表面有花纹防滑性好 5.前轮：采用 360 旋转万向轮，后轮采用可刹车轮，双手按下两边扶手，管着地即可刹车。坐板采用 PE 吹塑板	1	个	410
44			四轮手推车	基础	1.产品以 GB/T 14728.2-2008《双臂操作助行器要求和试验方法 第 2 部分：轮式助行器》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：长 650mm，宽 620mm，扶手高度：780-970mm，折叠后尺寸：300*570*860mm，承重：100kg，净重：6.48kg 3.主架：高强度加粗铝合金材质，厚度为 1.2mm，座椅高度 4 档可调， 4.握把：采用蝶形握把，6 档可调节 5.加厚 PU 小轮，耐磨防震，后轮配备驻刹功能;加大加宽 PE 坐板，高承重易清洗,轻松折叠	1	个	580

45			轮椅	基础	1.产品以 GB/T13800-2009《手动轮椅车》为参考标准，根据使用者要求设计生产 2.尺寸：总长：1090mm；总宽：650mm；总高：900mm；折叠后宽度：260mm；靠背高度：420mm；座位深度：430mm；座位宽度：450mm；座位离地面高度：460mm；前轮直径：200mm；后轮直径：600mm；最大载荷：100kg；净重量：15kg 3.车架：Q235B 优质高碳钢管焊接而成，钢管规格Φ22.2*1.2mm；采用固定扶手、加宽加大脚托，可折叠，承重架为双交叉结构设计，受力均匀，表面喷涂处理 4.前轮：8 英寸 PVC+PP 一体实心轮，配置 6 骨高强度工程塑料轮毂、实心轮胎； 5.后轮：免充气 24 英寸实心带花纹橡胶轮。高强度铁轮圈，配置铁手圈（驱动轮椅用） 6.刹车：刹车：配备金属手动驻刹，手刹功能 7.座靠垫：采用 600D 牛津布坐垫，内含一体成型海绵，抗拉强度高 8.扶手：固定扶手，配与坐背垫配套的 600D 材质扶手垫、ABS 材料护板 9.手轮：选用钢制手扶圈 10.脚托：塑料脚踏板、高度可调	1	个	780

46			带坐便轮椅	基础	1.产品以 GB/T13800-2009《手动轮椅车》为参考标准,根据使用者要求设计生产 2.尺寸:总长：1050mm；总宽：640mm；总高：900mm；折叠后宽度：260mm；靠背高度；360mm；座位深度：420mm；座位宽度：440mm；座位离地面高度：510mm；前轮直径；200mm；后轮直径：600mm；最大载荷：110kg；净重量：18kg 3.车架：Q235B 优质高碳钢管焊接组合成型，管直径 22mm，壁厚 1.2mm，可折叠，承重架为双交叉结构设计，交叉架钢管规格为Φ22.2*1.2mm。表面喷涂处理 4.前轮：8 英寸 PVC+PP 一体实心轮；配一体冲压成型金属前叉 5.后轮：24 英寸 PU 实心工程塑胶大轮 6.刹车：配备金属手动驻刹 7.座靠垫：采用 PU 皮革缝纫成型，坐垫内填充一次成型高密度海棉，质地柔软、抗拉强度高，配备安全带；坐架采用 6*20MM 扁铁加固设计，固定靠背。 8.扶手：采用固定扶手,配与坐背垫配套的 PU 皮革材质扶手垫、 ABS 材料护板 9.方形便盆：由工程材料一次注塑成型	1	个	890
47		放大装置	电池放大镜	可选	1.材质：亚克力 / K9 玻璃 2.尺寸：镜片直径：70mm，外观直径：92mm，高度：52mm 3.规格：5 倍定焦设计；70mm 直径，柔和 LED 灯；3 个柔和 LED 光源，	1	个	16
48			放大镜指甲刀	可选	1.材质：碳钢镀铬 ABS 2.尺寸：107*15mm 3.可放大 2.5 倍	1	个	37

49		助听器	挂耳式助听器	可选	1.规格：42*37*10mm 2.全数字 DSP 系统 3.音量自动记忆 4.4 通道宽动态压缩处理，音质更自然 5.纳米外壳 6.按键式音量调节 7.锂电池充电使用 8.最大饱和声压≤129dB±3dB 9.高频平均值：118dB±4dB 10.平均满档声增益(dB)45dB±5dB 11.谐波失真：不超过 10%	1	双	525
50		血压计	电子血压计	基础	1.脉搏数据：30-170 次/分钟 2.显示方式：大屏幕显示，语音播报 3.测量范围：30-280mmHg 4.重量：534g(包含电池重量） 5.规格：112*140*70mm 6.双人分组测量值，含日期/时间（免丢记忆体） 7.独家双示示波法测量 8.心率不齐检测 9.智能加压 10.GPRS 传输	1	个	570

51		自助进食器具	自助进食器具 **（核心产品）**	可选	1.记忆成人勺子：尺寸：26*41*235mm；手柄材质为形状记忆聚合物，勺头为不锈钢。结构：U 形握柄的形状记忆餐勺，握柄可多次加热软化重新塑形，握柄的材质无毒、无害、抗菌环保、易于清洁、不易褪色；勺部边缘光滑，形状便于入口 2.助食筷：可以帮助手部僵硬、中风、挛缩的人群自主进食 3.成人防洒盘：尺寸：10 寸；由开口挡板和盘子组成，开口挡板具有三个吸盘。盘体材质为纳米，开口挡板为环保聚丙烯，吸盘为 TRP 塑料。使用者可触及表面均无外露锐边尖角，刃口和毛刺，注塑件表面光滑平整无毛边，无缺损、凹陷、色泽均匀 4.成人防洒碗：材质：环保 ABS 塑料。底部带有吸盘，可固定于桌面等平面物体上，便于偏瘫或上肢截瘫等单手操作者自主进餐，防止洒出 ▲5.提供相关认证证书或第三方检测报告扫描件 ▲6.提供厂家针对本项目的售后服务承诺书扫描件	1	套	365
52		防走失装置	智能防走失手环	基础	1.定位功能：精准定位、历史轨迹 2.健康监测：血压、心率、血氧、睡眠、运动监测 3.通话功能：一键 SOS 4.其他说明：2-5 天待机时间	1	个	540
53			流量卡	基础	不低于一年的 4G 网络流量，保证设备一年内通信畅通。	1	张	100
54		安全监控装置	门磁远程报警器	可选	1.电池：3.7V900mAh 可充电锂电池 2.无线传输方式：NB-IoT 3.待机时间：6 个月（每天不超过 5 次信号传输的情况下） 4.心跳时间：1 次/天 5.低电量报警电压：DC2.7V 6.报警电流：＜10mA 7.环境温度：-10℃～55℃	1	个	210

55			烟感、温度、红外三合一探测报警器 **（核心产品）**	可选	1.规格：96*96*40mm 2.探测类型：光电式感烟火灾报警 3.检测环境温度：高温报警、温度变化报警 4.人体活动检测报警 5.报警阀值：0.20-0.5dB/m，灵敏度等级：Ⅱ或Ⅲ级 6.报警音量：≥80dB(正前方 3 米处) 7.报警方式：声、光同时报警 8.指示灯：能够表示探测器不同工作状态 9.无线传输方式：NB-IoT 10.支持周期上报，间隔小于 24 小时 11.支持上传电池电量和信号 CSQ 值 12.锂电池 2400mAh，电池使用寿命 3 年 13.漏装电池保护：烟感报警器没有电池装载的情况下无法安装 ▲14.提供相关认证证书或第三方检测报告扫描件 ▲15.提供厂家针对本项目的售后服务承诺书扫描件	1	个	335
56			一键紧急呼叫器	可选	1.规格：90*90*20mm 2.无线传输方式：NB-IoT 3.支持周期上报，间隔小于 24 小时 4.支持低电压/故障数据上报 5.支持电池低电量告警 6.锂电池 1500mAh 7.电池使用寿命不低于 2 年	1	个	240
57			燃气泄漏探测报警器	可选	1.规格：110*69*40mm 2 探测气体：天然气（CH4） 3.报警浓度：6% LEL 4.报警音量：≥70dB（正前方 1 米处） 5.无线传输方式：NB-IoT 6.信号灵敏度： -128dBm 7.发射功率：23dBm±2dB 8.支持周期上报，间隔小于 24 小时 9.支持低电压/故障数据上报	1	个	230

58			水浸报警器	可选	1.规格：60*99*27mm 2.无线传输方式：NB-IoT（电信、移动、联通） 3.3.0V 锂电池 2400mAh 4.待机时间：3 年（每天不超过 5 次信号传输的情况下） 5.心跳时间：1 次/天 6.低电量报警电压：DC2.7V	1	个	210
59			烟雾报警器	可选	1.探测类型：感烟火灾报警 2.报警阀值：0.20-0.5dB/m，灵敏度等级：Ⅱ或Ⅲ级 3.报警音量：≥80dB(正前方 3 米处) 4.报警方式：声、光同时警 5.指示灯：能够表示探测器不同工作状态 6.无线传输方式：NB-IoT 7.支持周期上报，间隔小于 24 小时 8.支持上传电池电量和信号 CSQ 值	1	个	210

要求及说明：

1.家庭适老化改造项目及设施设备指导清单中的基础项和可选项依据民政部等9部委《关于加快实施老年人居家适老化改造工程的指导意见》（民发〔2020〕86号）制定。

2.所有设施设备应有产品合格证。

3.智能化设备（自动感应灯具除外）均应能实现远程监控，实时服务数据检测。

4.基础项目是政府对符合条件服务对象家庭予以补助支持的主要项目，是改造和配置的基本内容。可选项目是依据服务对象意愿供自己付费购买的项目。

5.部分适老化改造基础项目若老年人根据实际需要主动放弃，或在改造前已实施部分改造且改造内容满足本清单要求，经老年人或其监护人签字同意，适老化改造机构可以用可选项目替代，但超出补贴标准的费用由服务对象个人承担或适老化改造机构无偿让利提供。

6.清单中的控制价，包含设备的采购、保管、运输、安装、税金以及售后服务等与家庭适老化改造的一切费用。

第五章 合同条款及格式

（格式与内容仅供参考）

（采购人可根据采购项目的实际情况增减条款和内容）

封面

项目名称：_____

项目编号：_____

合同编号：_____

采购人（甲方）：登封市民政局

中标人（乙方）：_____

供货合同

合同编号：

采购人（需方）： 登封市民政局

供货方：

为了保护供需双方合法权益，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规的规定，签订本合同，协议双方共同遵守。

一、本合同采购的产品所需资金来源构成为：预算内（），预算外（），自筹（）。

二、采购货物名称、型号、规格、配置、技术参数、数量及合同价款：

序号	货物名称	型号规格配置及技术参数	单价(元)	数量(套)	合价(元)	备注
1						
合计						
合同价款大写:				小写：		

注：合同价款包括含货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用及其他因本项目而产生的一切费用。

三、交（提）货时间、地点、方式：供货方于_____年_____月_____日前将货物送至以下指定地点交由采购人指定收货人。

交货地点：登封市民政局

收 货 人：

其他需要说明的事项（如售后服务等）：

四、验收：

需方收到货物，供货方完成设备安装、调试及试运行 10—15 天进行验收。验收合格后，供方向需方提供正规发票及其他附助资料。

付款方式及期限：合同签订后，预拨付货物总价款的 50%，乙方交付全部货物且完成安装付货物总价款的 40%，甲方验收合格后拨付至 100%

供方开户行名称:_____

开　户　银　行：_____

帐　　号：_____

五、违约责任：由违约方承担合同金额 10% 的经济责任。

六、因合同执行而产生问题的解决方式：因合同履行过程中发生纠纷，应协商解决；协商不成可依法提请仲裁或向登封市人民法院提起诉讼。

七、其他约定事项

本合同一式四份，采购人三份、供货方一份。

本合同经供需双方签字、盖章后生效。合同内容如遇国家法律、法规及政策另有规定时，从其规定。

供货方（签章）：	采购人（签章）：）
联系人：	联系人：
联系电话：	联系电话：
地　址：	地　址：
日　期：	日　期：

第六章 投标文件格式

_____（项目名称）

投标文件

项目编号：_____

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日　　期：_____年_____月_____日

目　录

一、投标函及开标一览表

二、法定代表人身份证明

三、授权委托书

四、投标分报价表

五、投标产品技术性能偏差表

六、资格审查资料

七、供货服务方案

八、售后服务计划及服务承诺

九、其他资料

一、投标函及开标一览表

1.1　投标函

致：_____（采购人）：

我们收到了_____（项目名称）的招标文件，经详细研究，我们决定参加该项目投标活动并投标，我们郑重声明以下诸点并负法律责任。

1.愿按照招标文件中的条款和要求，提供货物和服务，投标报价（投标折扣率）：_____%(大写)百分之_____。

2.如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的各项要求。

3.我们愿提供招标文件中要求的所有文件资料，供货及安装、调试期为：_____，质保期限为：_____。

4.我们承认最低报价是中标的重要选择，但不是唯一标准。

5.我们已经详细审核了全部招标文件，包括修改、补充的文件(如果有的话)和参考资料。

6.我们愿按《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。

7.一旦我方中标，我方同意按照招标文件的规定向采购代理机构缴纳招标代理服务费。

8.与本投标有关的正式通讯地址：

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

地　　址：_____

电　　话：_____

日　　期：_____年_____月_____日

注：除可填报内容外，对本投标函内容的任何实质性修改将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝。

1.2　开标一览表

项目名称	_____（项目名称）
投标人名称	
投标报价 （投标折扣率）	大写：百分之_____ 小写：_____%
供货及安装、调试期	_____日历天
质量要求	
质保期限	
备注	

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

二、法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地　　址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件或扫描件。

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

三、法定代表人授权委托书

致：_____（采购人）

兹授权_____（姓名）代表我公司参加贵公司组织的招投标活动。

该被授权委托代理人代表我公司所签署的一切合同等相关法律文书，均由我公司承担法律责任。

被授权委托代理人姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____

职务：_____ 身份证号：_____

授权权限为：本项目投标及履约期间。

本授权书有效期限为：_____年_____月_____日至_____年_____月____日，特此声明。

授权单位（公章）：

授权人地址：

被授权委托代理人（签字）：

邮编：_____ 传真：_____ 电话：_____：

注：附被授权委托代理人身份证、劳动合同、社保证明复印件或扫描件。

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

四、投标分报价表

单位：　元人民币

序号	设备名称	技术参数	单位	单价	备注 （折扣率）
1					
2					
3					
...					

注：投标人可根据实际需要自行调整表格。

投标人：_____（盖单位章）

法人代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

五、投标产品技术性能偏差表

项号	货物（服务）名称	招标规格	投标规格	偏离说明	偏差描述	备注

说明：

1、请在该表左列列明招标文件要求的招标规格，在右列投标规格对相应的内容进行填报；

2、在“偏离说明”一栏中投标人应对所投产品的技术参数与招标文件的要求进行对比，如无偏离请填写“无偏离”字样，如有偏离请注明“正偏离”或“负偏离”字样；

3、“偏差描述”一栏中由投标人对所投产品的技术性能对应招标文件要求就偏差之处作以重点描述；

4、表格有投标人自行添加或调整。

投标人：_____（盖单位章）

法人代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

六、资格审查资料

（一）基本情况表

<table>
<tr><td>投标人名称</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>营业执照号</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>注册资金</td><td colspan="2"></td><td>成立时间</td><td></td></tr>
<tr><td>注册地址</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>邮政编码</td><td colspan="2"></td><td>员工总数</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系方式</td><td>联系人</td><td></td><td>电话</td><td></td></tr>
<tr><td>网址</td><td></td><td>传真</td><td></td></tr>
<tr><td>法定代表人</td><td>姓名</td><td></td><td>电话</td><td></td></tr>
<tr><td>基本账户开户银行</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>基本账户银行账号</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>备注</td><td colspan="4"></td></tr>
</table>

注：投标人根据招标文件相关要求在本表后附相关证明材料。

（二）近年完成的类似项目情况表

项目名称	
买方名称	
买方联系人及电话	
合同价格	
项目概况及投标人履约情况	
备注	

注：投标人根据招标文件相关要求在本表后附相关证明材料。

（三）正在供货和新承接的项目情况表

项目名称	
买方名称	
买方联系人及电话	
签约合同价	
项目概况及投标履约情况	
备注	

注：投标人根据招标文件相关要求在本表后附相关证明材料。

七、供货服务方案

（格式自拟）

八、售后服务计划及服务承诺

（格式自拟）

九、其他资料

（投标人认为应附的其他资料）

附件1：资格承诺声明函

致_____(本项目采购单位)及登封市公共资源交易中心:

我单位自愿参加本次政府采购活动,严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规,依法诚信经营,依法遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺声明下:

一、我单位全称为_____，注册地点为_____，统一社会信用代码为_____，法定代表人(单位负责人)为_____，联系方式为 _____。

二、我单位具有独立承担民事责任的能力。

三、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

四、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

五、我单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

六、我单位参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录。(重大违法记 录,是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚)

七、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的,符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供 应商资格条件。如有弄虚作假,我单位愿意按照"提供虚假材料谋取中标、成交"承担相应 的法律责任,同意将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台,并承担因此所造成的一切损失。

承诺单位(盖章)：_____

法定代表人或授权代表(签名或盖章)：_____

日　　期：_____年_____月_____日

注：

1、投标人人须在投标文件中按此模板提供承诺函,未提供视为未实质性响应采购文件要求,按无效投标处理。

2、投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效。

附件2:投标承诺函

致_____（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济,不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

二、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

四、招标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

五、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的， 我公司愿意承担相应不利后果。（如提供样品）

六、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

（一）投标有效期内撤销投标文件的；

（二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

（三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；

（四）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定缴纳履约保证金；

（五）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；

（六）与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

（七）投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，

我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人：_____（盖单位章）

法人代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

附件3：招标代理服务费承诺函

致_____（采购人及采购代理机构）：

我们在贵公司组织的（_____（项目名称），项目编号：_____）招标中若获中标，我们保证在中标公告发布后 5 个工作日内，按招标文件的规定，以支票、银行转账、汇票或现金，向贵公司一次性支付招标代理服务费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

投标人：_____（盖单位章）

法人代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

附件4：中小企业声明函格式

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹙2020﹚46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称） 的（ 项目名称 ）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元， 资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日　　期：

说明：

1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

注：如果投标人不是小型或微型企业，投标文件中则不需要提供本声明函。否则，因此导致虚假投标的后果由投标人自行承担。

附件5：残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 _____ 单位的 _____项目名称_____项目采购活动提供 本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位

制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日　　期：_____

注：如果投标人不是残疾人福利性单位，投标文件中则不需要提供本声明函。否则，因此导致虚假投标的后果由投标人自行承担。

附件6：监狱企业证明材料

由供应商提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件

备注：如不符合条件可不提供或删除。